

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/





.

.

Grundzüge

ber

Ethnographie.

Von

Dr. Maximilian Perty, Brofeffor an ber Univerfitat ju Bern.



Leipzig und Seidelberg. E. B. Winter'iche Berlagshandlung. 1859.

189, h. 45.

	·		
·			

Grundzüge

ber

Et 6 nographie.

Bon

Dr. Maximilian Perty, Professor an der universität ju Bern.



Leipzig und Beidelberg.

E. F. Winter'iche Berlagshandlung. 1859.

15g, L. 45.



Berfaffer und Berleger behalten fich das Recht der Ueberfepung in fremde Sprachen vor.

17. 6.45.

Vorwort.

Die Ethnographie, zu welcher die Charafteriftif ber Raffen und Stamme nach ihren physischen Merkmalen als wesentlicher Bestandtheil gehört, hat im Bergleich mit andern 3weigen ber Naturwiffenschaft seit Blumenbach's bahn-brechenber Schrift "de varietate generis humani nativa" sich einer nur maßigen Theilnahme zu erfreuen gehabt, theils ber Schwierigfeit wegen, fich bas Material für bie hiezu nothigen Untersuchungen zu verschaffen, theils in Folge ber Complicirt heit bes Gegenstandes. Der Zoolog, welcher fich mit ber Beobachtung bes einen ober anbern Kreises ber Thierwelt beschäftigt, hat bei seinen Forschungen bie Körperbilbung, bie anatomischen und phystologischen Berhaltniffe, bie Systematit, Sitten, Lebensweise, Runftprodutte und geographische Berbreitung zu berudfichtigen, um feinen Gegenftand in erschöpfenber Beise aufzufaffen. Der Ethnograph hat so ziemlich die gleiden Momente zu behandelne - aber wie viel weitläufiger und schwieriger gestaltet fich in Folge bes Reichthums ber menschlichen Ratur feine Aufgabe! Die Stimme entwidelt fich hier zur Sprache, zu einer erftaunlichen Mannigfaltigfeit von Sprachen, ftatt ber burftigen Leiftungen ber thieris ichen Runfttriebe erscheint ein unendliches Reich ber Runfte und Bewerbe, flatt ber thierischen Bereine ein über ben ganzen Erbball verbreiteter Bolfer- und Staatencomplex. Was im Thierreich nur schwach angebeutet ift, entfaltet fich aus ber unergrundlichen Tiefe bes menschlichen Beiftes zu einer eben so reichen als veranderlichen Welt; es entstehen Gewerbe und Runfte, Sprachen und Wiffenschaften, Staaten und Religionen zc. und ber ganze große Lebensprocef mit feinen immer neuen Erich ein ungen fommt jum Bewußtsein mit Freiheit begabter Wefen, mahrend bas Leben ber Thiere traumartig, geschichtslos, in immer gleicher Beise bahin fließt. Und boch ift bas Leben ber Menschheit gang wie bas viel armere einer Thiergattung nur ein Theil des unermeßlichen geistigen und leib-

lichen Lebens bes Weltalls.

Um es zu erkennen, zu begreifen und barzustellen, werben jedoch die verschiedensten Kenntnisse ersordert, welche theils den Ratur=, theils den Geisteswissenschaften angehören: geologische und geographische, anthropologische, linguistische, historische Kenntnisse zc., welche sich in gleichem Maaße anzueignen nur

wenigen Auserwählten gestattet fein mag.

Bloße Schilderung der Bolter nach ihren physischen Mertmalen ware nur ber Torso einer Ethnographie. Der Mensch ift überall Totalität, bas Erscheinende, Aeußerliche auch bei ihm bie Offenbarung bes Berborgenen, Innern; jur Charafteriftif eines Bolfes gehört auch sein Sprechen und Thun, fein ganges Leben und Treiben. 3ch habe nach bem, einleitenden allgemeinen Betrachtungen gewidmeten erften Sauptftud bes Buches im zweiten und britten ben Versuch gemacht, von biesem - im höhern Sinn biologischen — Standpunfte aus ein Gesammtbilb ber Menschheit nach ihrer ethnographischen Glieberung und nach ihrem Lebensproceß in wenigen Bugen zu geben. Dem Renner wird nicht entgeben, daß fur bas zweite Capitel außer ben Sauptwerten, unter welchen noch immer Prichard hervorragt, bem ja auch ber verbiente Berghaus, mas Eintheilung und Charafteristif ber Bolter betrifft, vorzugeweise gefolgt ift, - eine ziemliche Bahl anderer aus alterer und neuerer Beit, welche mir zugänglich waren, fo weit bie Kraft ausreichte, benutt wurbe. Es waren auch bestimmte Grenzen bes Umfangs einzuhalten und es fiel manchmal schwer, mit ber gebotenen Rurze bie volle Rlarheit und Deutlichkeit bei Besprechung wichtiger Materien, — namentlich bes britten Hauptstudes — zu vereinen. Billige Beurtheiler werben biefen Umftanben Rechnung tragen; ber Berf. aber, wenn er schon die Freiheit und Selbftftanbigfeit seiner Unschauung und Dentweise mahren muß, wird mit Dank die Berichtigung wirklicher Irrthumer und Mangel seines Werkes anerkennen, von beren Borhandensein Niemand inniger überzeugt ift, ale er felbft.

Bern, ben 9. April 1859.

Inhalt.

I. Sauptftud. Allgemeine Berhaltniffe.

													Seite
Entstehung bes Menschengeschle	chtes												1
Kaiffle Menichenfrachen													5
Sindfluthen													8
Urbeimath bes Menichen													10
Urheimath bes Menschen Zeit ber Entstehung bes Mens	denae	(d)	edit	eß.	-					·		·	12
Urfprung ber Menschheit von	einem	ob	er n	neb	rere	ո՛ 9	}aa	ren	•	·	•	•	15
Db bie Menfchenformen verfchi	ebene	Si	esie	8 (ber	M.	ffe	ı ei	ner	Ġ	bezi	ea	
Db urfprunglich nur eine ober													18
Mebereinstimmung und Berfchi													19
Rindische Rerhältniffe			•••	~"		~~	• •	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.1-9.		,	•••	32
Bipchische Berhaltniffe	nfhrm	en	ner¥	inn	hen	•	•	•	•	•	•	•	36
Reftanhiafeit ber Raffen	,		****	,	~~	•	•	•	•	•	•	•	37
Beständigfeit ber Raffen Ginwirtung ber Raffen auf ein	 Ianher	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	39
Wesultate her Preusung	ıuııvıı	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	40
Resultate ber Kreuzung Whangigfeit bes Menschen vo	n her		Ger	ກໍກ	o.h	•	•	•	•	•	•	•	43
Banderungen der Bolfer .		***	per		***	44	•	•	•	•	•	•	51
Gintheilung ber Menschenforme		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	65
Sumpertung ver Deenjagenipeni		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	05
TT SamutSid 17 a Cant	~ : 34. 1	١.		m .			a	~ .	¥				
II. Hauptflud. Ueber										щ	e,	u n	U
Völker bes	W e	nf	d) e	nę	zef	d) l	e q) t (₿.				
7 Strifthannaniftha	m ~ c	۲.											70
I. Arifcheveeanische Erfte Abtheilung. Arier im e	icents.	4.	•ໍ ຄ	:		ů.	ė.	. m	Laire	٠. ١	F	٠.	10
bas und fainen Calanisan	igenit	iujei	, C	21111		ચા	nuy Ata	t 20	m.	4	ant		
pas und seiner Colonicen.	(stett	cu,	W	ctiii	unt	ιι,	Θt	ulv	> UL	viii	unc	п,	71
Slaven, Letten, Albanefen 10		e	, Ok	·	•	٠.	•			ė.	<u>.</u> .	_•	71
Arifche Bolfer Afiens. (Berfer,	S Bet	gen,	, a	ga	nen,	, v a	tm	citte	ŧ,	JLU	tue	и,	00
Hindus)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	82
Dweite Avigenung. Prawedae) . (0	· .		. ,	ینچ	•	٠.		•	or.	. ¥		94
Dritte Abtheilung. Spro-Arab	et. (&	eŋai	Dae	τ, '	Shi	α,	Ð.	vea	cc,	યા	aoe	τ,	0-
Abystinier)	• •	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	95
vierre adigeitung. Vizraimite	en .	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	103
fünfte Abtheilung. Berberen													105

Berzeichniß der Holzschnitte.

Seite	70.	Schabel ber arifchen (tautafifchen) Raffe, von ber Seite und
		von oben.
.,	75.	Portrait eines Griechen.
,,	79.	., , Glaven.
•	93.	,, einer Zigeunerin.
,,	105.	,, eines Schowi (Kabylen).
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	116.	Portraits von Bolyneffern: Tonga-Infulaner, Martefas-Infu-
		laner, Caroliner, Tagaler.
.,	117.	Bortrait eines Malayen,
",	121.	Schabel eines Turaniers, von ber Seite und von oben gefeben.
	138.	Portrait eines Chinefen.
. "	144.	Pananana Pananana
"	146.	Changen
, ,,	167.	Rafima
••	172.	Schabel eines ameritanischen Inbianers.
. "	198.	Bortrait eines Lenape.
,,	203.	Dakinta (Canttan)
"	214.	Silvera
**	228.	., ,, auta. ., Botocuden.
,,	230.	,, ,, Solvensen.
; "		
87	2 65.	,, ,, Negers von Angola.
"	265 .	,, ,, Outbaptit.
"	272.	Raffernschädel von der Seite und von oben.
190	272,	Portrait eines Kaffern.
,,	278 .	,, ,, Hottentotten.
"	281.	,, ,, Fibii-Insulaners.
."	283.	" Endamenes.
,,	309:	Runftlich niedergedrudter Sauglingefopf von einem nordameris
		fanischen Indianerstamm. Die punttirten Linien bedeuten Die
		angelegten Banbagen.

Grundzüge

ber

Sthnographie.

,		•		
				•
			٠	
				:
	•			;
				•
			·	

I. Sauptflück.

Allgemeine Verhältnisse.

Entftehung bes Menfchengefdlechts.

Es ift eine allgemeine Wahrnehmung in biefer fichtbaren Welt, taf ber Urfprung ber Dinge fich ben Bliden bes nach Erfennt= nis turftenden Beiftes am meiften entzieht. Die raftlos forschende, immer tiefer eindringende Wiffenschaft hat zwar vermocht, die Ent= midlungsvorgange bei ben organifirten Wefen, also auch beim Deniom, einigermaßen aufzuhellen: nichts bestoweniger ift bas geheim= nisvolle Etwas, wodurch die ganze Reihe biefer Vorgange angeregt wird, durch welche ein neues Leben fich bilbet, in tiefes Dunkel gehüllt und wird es wohl für immer bleiben. Um wie viel schwe= ter noch wird fich ber erfte Urfprung einer Gattung organischer Befen, alfo auch bes Menschengeschlechtes ergrunden laffen! Saben wir ja kaum einen Begriff bavon, wie bas schöpferische Princip, welches auf unserer Erbe feit ungezählten Jahrtausenden gewaltet und sie im Laufe der Zeiten mit einer wunderbaren Reihenfolge belebter Wefen erfüllt hat, überhaupt von der unorganischen zur organischen Stufe gelangt ift, bom Mineral zur Bflanze und zum Wohin aber auch bas Auge ber Wiffenschaft gerichtet ward: überall hat fie erfannt, daß in ber Ratur ein eben fo gefetwie zweckmäßiges Walten herricht, daß fur bie boberen Stufen ber Befen die niedrigeren als Vorbereitung und Grundlage dienen, daß Alles, von ben Elementen und ben Bobenverhaltniffen an bis hinauf zur Menschheit und ihren Schicksalen in einer ununterbroomen Berbindung fteht, wodurch ichon auf der Erde ein unend= liches Reich bes Lebens, ein unermegliches Shitem von Bewegungen mtsteht. Es scheint, bag bie fosmischen Rorper, wenigstens ein großer Theil berfelben, bestimmt feien, auf fich Reiche mitrofosmi-Berty, Ethnographie. 1

scher Wesen zu entwickeln und wenn es sicher ift, daß selbstbewu vernünftige Geschöpfe über solchen stehen, die unbewußt nur n Raturgesegen leben, so darf als eben so sicher angenommen werd daß die Erde mit der Erscheinung des Menschengeschlechts die höd und bekannte Entwicklungsstufe, wenigstens die jegt erreicht ha Die Geognosie lehrt, daß der Mensch erst nach einer unabsehbaneihe vorausgegangener Organisationen erschienen ist; nimmt nauch wahrhaft fosste Menschenkochen an, so gehören sie doch die neuesten Erdperioden, sinden sich nur mit Resten solcher Thi und Pflanzen zusammen, die entweder jegt noch existiren, oder der nächst vorhergegangenen Beriode noch existirt haben. Las Zeiten hindurch war die Erde wohl für Thiere, aber nicht für 1

Menfchen bewohnbar.

Wenn bie Bibel ben Menschen unmittelbar aus ber Sand ! Schöpfers bervorgeben läßt, wenn fie bas, was gemäß feinem ei gen Willen nach Naturgeseten in gemeffener Beit geschah, ale ein momentanen gleichsam funftlerischen Alt auffaßt, fo bat bingeg bie Wiffenschaft die Aufgabe, die naturlichen Bermittlungen 1 Schöpfungsproceffe fo weit möglich zu erforschen. Wiffenichaft wird annehmen, bag bie wunderbaren Bilbungen 1 Ratur, bas Ineinandergreifen von Zweden und Mitteln, bas gri Schauspiel einer geordneten Welt nicht Produft blinder unbewuß Rrafte fein konnen, fonbern bag bie blinde Rothwendigkeit n Schein sei, gewollt von einer unendlichen Intelligenz, welche Ratur mit Gefeten und Rraften fo ausgestattet bat, bag fie i wie burch fich felbft bewegt und von jeher fo bewegt zu bat Beil aber ber Schöpfer nirgende unmittelbar hervortri fondern wir überall matericlle Grundlagen, Bedingungen und B mittlungen wahrnehmen, wo etwas entstehen foll, weghalb es gewiffem Ginne richtig ift, wenn gejagt wird, "bag Alles naturl zugehe," - fo burfen wir annehmen, bag wie beim Werden ein jeden Gefcopfes, fo auch beim Werben ber erften Denfch eine Reibe naturlicher Borbereitungen, Borgange und Ericheinung ftattgefunden habe. Wir feben jest organische Wefen nur a organischen entsteben, als abgelöfte Theile ihrer Substang, well fich zum Theil aus außerordentlich fleinen Reimen nach bestimmt Befegen in bemeffener Beit zur Geftalt und Größe ihrer Elte entwickeln. Es ift erlaubt zu vermuthen, bag auch bie erften org nischen Wefen, welche auf ber Erbe erichienen, aus folchen mifro fobischen Reimen bervorgegangen seien, zuerft Urzellen barftellte Die vermoge ber in fie gelegten Rrafte mit ber Außenwelt in Wec

felmirfung treten, aus ihr Stoff angieben und machfen konnten. Es gibt jest noch gablreiche Bflangen = und Thiergattungen, Die es taum ober nur wenig über die Große und Geftalt folcher Urblasden bringen, auf Diefer Stufe fteben bleiben, mabrend vollkommnere Organismen aus einer größern Angabl folder lebenerfüllten Blischen, die größeren und vollkommensten aus Milliarden folcher msammengesett find, welche in ihnen felbst wieder die verschiedenfim Berrichtungen und 3mede vermitteln. Die Belebung aber ter fleinsten wie ber größten Organismen ift nur burch ein unficht= bares, seelisches Wesen begreiflich, welches - an und fur fich ein gleichfam Jenfeitiges - aus bem unfichtbaren Reich gottlicher Ibeen in die Sichtbarkeit hinübertritt und fich in berfelben einen Leib Die fleinsten, wie die größten Geschöpfe und ber Densch jelbft find baber, nachbem ihre Beit gekommen war, aus dem unnichtbaren gottlichen Ibeenreiche in ber Sichtbarkeit erschienen, haben fich gleichsam in berfelben incgrnirt, find Fleisch geworben. Danche Schriftfteller, geftutt auf Die Stufenfolge ber organischen Wefen in der Gegenwart von ben einfachsten Pflanzchen und Thieren bis hin= auf zu den höchsten, ferner auf die Unnahme, daß die frühesten Organismen auf ber Erbe fehr einfach waren und erft nach und nach vollkommnere erschienen, endlich auf die Wahrnehmung, daß bie niedersten Menschenraffen einige Unnäherung an die oberften Duadrumanen zeigen, wollen annehmen, bag ber Menfch burch all= malige Bervollkommnung aus einem thierartigen Geschöpfe entftan= den sei. Glaubte ja schon ber alte Philosoph Anaximander, die Renschen waren anfangs von Thieren erzeugt worden, weil die Thiere ihre Rahrung von felbst finden, ber Mensch aber nach ber Beburt nur burch Saugung erhalten wird. Und nach Michelet (Bipchologie und Anthropologie, Berl. 1846 S. 103) hätte fich ber Mensch ,, aus bem gebilbetften Affen," als Buschmann, Sottenwit, Raffer 2c. losgeriffen. Dieg thut meint er, bem Abel bes Amschengeistes durchaus keinen Abbruch, "denn ber Geist, ber in tiner höhern Entwicklungoftufe zum Bewußtsein gekommen, bilbet mmer auf einer niebern bas ursprungliche Unfich biefer Stufe; md bas, was die Schrift empirisch als den vollendetsten Zustand m bie Spite ber Entwidlung ftellt, ift allerdings ber urfprung= the Ruftand bes Menschengeschlechts, aber nicht ber Erscheinung, imbern nur bem Begriffe nach." Und ein Berr S. B. D. Reichenbat, ber ben Menschen burch unmerkliche Umwandlung aus einem Afen entfteben läßt, führt "thierabnliche" Stamme an, folche im Imern pon Bornes und Sumatra, "bie Spachlans am weißen Ril

mit 3 Boll langen Schwänzen, Die nur 4 Fuß hohen Doto=Reger im Suban, die in ihrer Rachbarfchaft lebenden Ghilanineger." Wir feben von bem Umftand ab, bag bie Rachrichten über geschwänzte Menschen noch keineswegs so ficher beglaubigt find, und baf ber febr niedrige Standpunkt mancher Menschenftamme fich baufig barque erklart, daß fie von ihrem Bolte losgeriffen, burch Kriege, Ummalzungen, Krankheiten und Naturereigniffe aus ihrem Canbe in ferne unwirthbare Gegenden vertrieben wurden, die ihnen nur eine kummerliche Eristenz gewährten, wobei fie allmälig alle Traditionen über ihre Berfunft und bie letten Refte ber Rultur und ermorbenen Fertigkeiten einbußten - und machen nur barauf aufmertfam, bag bie naturforschung feine Umwandlungen mabrer Spezies in andere fennt, sondern daß jede für fich ihren ideellen Ursprung und zeitlichen Anfang bat und daß die Umwandlungen, die fie etwa im Laufe der Jahrtaufende erfahren mag, in einem bestimmten Kreise eingeschloffen find. Dag ber Mensch aller Raffen, was noch nicht fo ausgemacht ift, aus einem roben ursprunglichen Buftanbe, bem ber heutigen Wilden vergleichbar, fich zu einem vollkommneren ent= widelt haben, fo trug er boch von Anbeginn an ben Stemvel bes Menschenthums an fich, ber ihn wesentlich von ben Thieren unterscheibet: Dan fennt feinen Menschenftamm ohne Bernunft und Sprache.

Die altorientalischen Rosmogonien nennen ben erften Menschen Moutogovos, Movogeris, Phanes. Nach Bestod in der Theogonie hatte Beus nur Manner geschaffen und erft viel spater maren burch bie Bandora die Weiber entstanden. I. 1. 27 ber Genefis lebrt Mofes bie gleichzeitige Erschaffung von Mann und Weib; I, 2, 21 bingegen folgt bie Erzählung, wie Eva aus einer Rippe Abams geschaffen worden fei. — Es finden fich bei fast allen Bolfern Die wunderlichften und abweichenoften Borftellungen über Die Entftehung ober Schöpfung ber erften Menfchen, in beren Unführung bier nicht eingetreten werden foll, da fie fammtlich einer findlichen und phantaftifchen Weltanschauung angehören. Die mabre Ginficht in biefe Vorgange ift bem Menfchen verfcbloffen, barum hat er fie zu allen Zeiten burch Erzeugniffe seines Berftandes und feiner Phantaffe zu erseten gesucht, Die nach ber geiftigen Beschaffenbeit ber Bölfer und ihrer Culturftufe mehr ober weniger allen Naturgefeten widersprechen und häufig einen fehr grotesten Charafter annehmen. — Es ware immerhin möglich, daß ein anderer, vor bem Menichen vorhandener Organismus jum Eräger bes menschlichen bestimmt war, benn Menschenembryonen, wie mancher Ramtforscher 2. B. Ofen that, im Meere fich felbstftanbig entwideln ju laffen, ift unftatthaft. Wie bem fein mag, fo muffen bie erften Menichen Anlagen gehabt haben, Die jest mehr ober memign verloren gegangen ober richtiger latent geworben find, Anlagm, wie wir fie noch in gewiffem Grabe bei ben wilben Bolfern Es mußten in ben erften Menschen, wenn fle fich in ber Ratur behaupten follten, die Instinkte, welche ja auch bie Thiere fo richtig leiten, eine Energie und Rlarbeit baben, Die uns größtentheils verloren gegangen ift. Dadurch wurde es ihnen moglid, bie Rabrung ju finden, bas Beilfame und bas Giftige ju unterscheiben, Die kommende Gefahr zu ahnen fo wie bie Mittel zu beren Bermeibung zu ergreifen. Der Bentateuch, Die Bebas, ber Bendavefta verwandeln nach ihrem Standpunkte die Ausstattung ber erften Menfchen mit ben fur ihre Umftanbe unumganglich nothwenbigen Unlagen in eine unmittelbare "gottliche Belehrung." Aber gebort nicht auch ber Inftinkt zu ben gottlichen Ginrichtungen in ber Ratur? Wahrend jedoch bas Thier beffen Gingebungen blindlings folgt, mußten fle bem reflectirenden Verftande des Urmenschen als gottliche Stimmen, ihm bon außen zufommend erscheinen; trug er ja boch im eigenen Beifte bie Substanz bes Ewigen und Unenblichen, bas er eben barum auch in ben Erscheinungen ber Ratur, im Sturmwind, im Rauschen bes Urwalds, im Rollen bes Donners, in ben Feuerflammen, Die aus bem Boben fliegen, - vernehmen mußte. Und wer wollte es außerbem für unmöglich erflaren, bag ibm aus bem unendlichen Beifte auch Gingebungen jutommen konnten, bie fur feine und feines Befchlechts Erhaltung nothwendig waren, und die fich in ben fpatern Gefchlechtern nicht wiederholten, weil fie nur für den Buftand der Urmenschen nothwendig waren.

Foffile Menidentnoden.

Die Geognosse lehrt, daß die Klasse der Säugethiere, sehr wenige Arten ausgenommen, erst nach der Kreibeperiode auf der Erde ersistienen ist; der Mensch gehört so zu sagen, der neuesten Beriode der Erde an. Man wollte früher ganz läugnen, daß wahrhaft verste inerte Knochen vom Menschen eristirten, jedoch die Untersichungen der letzten Decennien scheinen deren Dasein zu erweisen. Cubier hatte noch behauptet, es gebe keine sossilien Menschenknochen, aber die von Lund in einer Kalksteinhöhle Brasiliens mit Knochen wweltlicher Thiere aufgefundenen haben zum Theil alle Merkmale

foffiler Anochen, waren theilweise in Stein verwandelt, theilweise mit Gifenorbotheilchen impragnirt. Dabei wagt Lund aber boch nicht zu entscheiben, ob die Knochen genau berfelben Beit angeboren, wie die Thierknochen, unter die fie gemegt find, ba bas in bie Boble alliahrlich zur Regenzeit eindringende Waffer bes Sees. an welchem die Soble liegt, fie einschwemmen konnte. Unter ben Anochen ausgestorbener Thiere finden fich auch folche noch lebender. welche aber gang frisch find; mit ben frischen und halbmineraliffr= ten auch zwischen beiden die Mitte haltende. Auch die Menschen-Enochen zeigen verschiebenes Alter, boch muffen alle ihrer Beschaffenheit nach febr alt fein, vorgeschichtlichen Ursprunge, über 3000 Jahre. Der ichmale Ropf, Die vorragenden Badenknochen, Gefichtewintel, Riefer= und Augenhöhlenbilbung zeugen fur die ameritani= Manche Schabel find fo febr abgeflacht, baf fie faft sche Raffe. feine Stirne zeigen. Die Stelete geboren beiden Wefchlechtern an und find von verschiedener Grage. Dit ihnen fand fich ein halb= fugliger Bornftein, von 10" Umfang, auf ber ebenen Seite ge= glattet, offenbar gur Berquetschung von Samen ac. bienenb. Silliman Americ. Journ. 44. Es fonnten Menschenfnochen auch baburch in Söhlen unter Knochen urweltlicher Thiere gelangen. baß bie Soblen in fpaterer Beit jum Berbergen, jum Begrabnif, jum Opfern ze. gebraucht wurden. Spring, der feit einer Reihe von Jahren die Knochen einer Sohle bei Namur untersucht (obne alle Ordnung liegen bier Anochen von Menschen, Sausthieren, Sirfchen, Elenn, Auerochsen, Safen, Marbern, Bogeln zc. burcheinan= der), behauptet, daß die erften Bewohner Europas jur Beit der Boblenbaren, Boblenbyanen und Mammuthe lebten, daß aber jene Knochen aus ber Beit nach ber allgemeinen ober Sinbfluth berruhren und bor ber Einwanderung ber Relten abgelagert worden find. Sie ftammen bemnach nach bes Berf. Ueberzeugung von ben Ureinwohnern Europas ber, Die ben Gebrauch ber Metalle noch nicht fannten, nur fnocherne und fteinerne Inftrumente hatten, Die Boblen bewohnten, von der Jago lebten, mit Thierfellen fich fleibeten und von den Relten verbrangt wurden. Die Schadel erinnern an Reger = und Amerikanerschadel und Spring nimmt von ibnen an, daß fie nicht über 4000 Jahre alt feien. - Roch will ein Stelet von Mastodon gigantoum in aufrechter Stellung und Steine und Burffpiefe babei gefunden haben, welches Thier bemnach im Sumpfe ftedend von Menfchen getobtet wurde. - Boue nimmt an, daß ber Menich bereits in ber alteren Alluvialzeit zusammen mit manchen ausgeftorbenen Saugthieren gelebt habe. Dan findet

Amschentnochen in Kalktuff und Torfmooren, außerdem aber in gimlich altem Flugalluvium, in Alluvial-Sugmaffertalt, in Lög, bullmifchem Tuff, Ralfbreccien, vielen Boblen ber alten und neuen Belt, meift mit Saugthierreften, lebenden und ausgestorbenen Erb= und Sugmafferconchplien vermengt, bisweilen waren auch Artefatte dabri. In jedem Reftlande fand man nur Anochen ber baselbit lebenden Raffen, in Amerika alfo keine Regerschadel. Rach Duen= ftebt (Sonft und Jest 240 ff.) läßt fich noch nicht mit Sicherheit bestimmen, ob die mit urweltlichen Thierreften porfommenden Denichenknochen fo alt feien wie jene. Die von Guabeloupe find offenbar ziemlich jung; Die von Schlotheim beschriebenen, in Schachten bes Bechfteingopfes von Röftrig bei Bera, bis 15 Ellen tief unter ber Oberflache mit Mammuth, Spane und Granitbloden vorfommend, find fo frifch wie aus Grabern, haben noch ihre Ballerte, und find gewiß nur zufällig mit ben Mammuthereften vermifcht Menschen verstedten fich oft in Bohlen, worin foffile Ba= renknochen, und ftarben bort; fo in ber 1834 entbedten Soble von Erpfingen bei Reutlingen. "Wenn Schmerling in ben Lutti= der boblen und Besbre Die fosstlen Menschen in der Diluviglfor= mation mit Sicherheit nachgewiesen zu haben meint, fo zeigen ichon Die Runftprodufte geschnittener Anochen und die nicht fosstlen Refte von Flebermausen, Igel, Maulwurf 2c., so wie die gerftreute Art tes Bortommens beutlich, bag die Sache feiner Beachtung werth ift. Spring icheint bieg auch wieder einzusehen, obgleich er bei Chauvaux zu Staub zerfallene Schabelfragmente gefeben baben will mit zurudtretender Stirn, abgeplatteten Schlafbeinen, breiten Rafen= lotern, fchief gerichteten Bahnen und einem Gefichtswinkel faum über 700, mahricheinlich Rannibalentopfe. Achnliche Sachen find fcon ju oft behauptet und widerlegt worden. Bogt fonnte es baber ein= mal bereuen, auf folch fluchtige Beobachtung bin sogleich zu fol= daß Abam ein Schiefzähner, b. h. ein ben Affen naber ftebender Menich war. Auch in den von Robert im Tertiarfuß= mafferfalf von Alais 1844 gefundenen Menschenresten ift nichts Bahrscheinlich fossile Knochen enthalten viel zu wenig Gallerte, als baf fie beim Berbrennen noch ftinten fonnten. Baren auch einige urweltliche Thiere, z. B. der Sohlenbar noch zur Zeit tis Menfchen ba gemefen, fo mare diefer both bas lette Geschopf. Riglich, baf boch noch einft foffile Menschenknochen gefunden merdm. Es finden fich auf unferm schwäbischen Juratalte in ben Bohnerzen ber zweiten Saugthierformation mit Mastodon angustidens jufammen, alfo bor ber Mammuthezeit, zuweilen vereinzelte

Bahne, bie menschlichen außerorbentlich gleichen, auch von Dw Arnold, Lufchka fo gebeutet wurden. Sie find ficher foffil, fo als Mastodon angustidens, allein leiber variiren bie Badengal ber Menschen bergeftalt, bag über bie Untruglichkeit ber Befti mung noch Zweifel bleiben. Wir muffen auch bier wieber marter Die bei St. Louis am Diffiffippi im Staate Diffouri bereits 18 aufgefundenen Spuren menschlicher Fußstapfen wurden 1843 b Dwen untersucht. Er erflart fie fur ein Werf indianischer Rut vermuthlich unternommen, um baburch ben tiefften Stand ! Stromspiegels zu bezeichnen. Der Kalkftein, in welchem fie i befinden, ift alter als bas Steinkohlengebirge. (Biblioth. univ. Genève, Juin 1843). Besondere Beachtung scheint ein Scha mit bem Charafter ber amerikanischen Raffe zu verdienen, weld man 16 Fuß tief im Boben unter einer Schicht fosstler Tarob gefunden hat, die nach Dowlers Berechnung ichon vor 57000 30 ren gebildet worden waren.

Sindfluthen.

Bei fehr vielen Völkern findet fich die Tradition von ein großen Fluth, in ber ber größte Theil bes menschlichen C schlechts zu Grunde ging, aus ber fich nur wenige retteten. ben Indiern, nach beren beiligen Schriften bie Fluth 3000 Jal vor Chriftus ftattgefunden hatte, wird aus ihr Manu gerettet, Urmenfch und Urvater, bei ben Juden Roah. (Manche beuten t fes auf eine Bereinigung ber Arier und Semiten in febr fru Beit; Die Semiten hatten fich von ben Ariern getrennt, ebe n bie beiben gemeinsame Sprache grammatische Bestimmtheit erlai hatte.) Bei ben Mexikanern, ben Chinefen, ben Japanesen zc. f Ben bie Geretteten wieder anders; bei ber Negerraffe fehlen fol Fluthtraditionen*). Diesenigen, welche die Allgemeinheit ber Fli noch immer festhalten wollen, behaupten nun, Die Erinnerung Diefelbe sei bei ben schwarzen Bolfern verloren gegangen, weil fehr fruh aus aller Berührung mit ben andern Raffen beraust ten "und mit bem ganglichen Berfinken in Die Sinnlichfeit i

^{*)} Der Berg Tendong in Siffim ift (nach hoofer) in Dorbschiling ur bem Ramen ", ber Berg Ararat" befannt. Die Leptscha haben eine Sa baß ein Menschenpaar während einer Fluth, die Siffim überschwemmte, auf diesen Berg gerettet habe. Man hat hoofer versichert, daß diese Sereits unter ben Leptscha vorhanden war, ehe die Engländer jenem Be (wegen seiner Gestaltähmlichkeit mit dem wirklichen Ararat) den Namen Arat beilegten.

boberen Unfnubfungebunfte verloren." Der Grund fann aber eben jo aut barin liegen, daß die afrikanischen Länder nach dem Aufmeten bes Menschengeschlechts eben nicht in bem Grabe, wie bie anderer Erdtbeile von großen Klutben betroffen wurden. imicaft gibt heutzutage bie phyfische Möglichfeit einer bie gange Erte gleichzeitig bebedenden kluth von mehr als einer geographi= iden Deile Bobe nicht mehr zu. - Cuvier lagt in ber Bluth alle von ben Menichen vorber bewohnten ganber verschwinden. aber ba bei ben verschiebenften Bolfern bie Sage von einer großen Bluth vorkommt, jo beweift biefes, bag fle bie Lander betroffen hat, in welchen die Bolfer lebten und zum Theil noch leben: Inbien, China, Babylonien, Griechenland ac., welche Lander bor und nach ber Bluth bestanden. Berschiedene Boller bezeichnen Berge in ihrem Lande, auf welche fich bie Ueberlebenden gerettet. ein ,auf den Meeresgrund versuntenes Festland," wie Cuvier meint, bat die Fluth ober haben vielmehr die Fluthen, welche fich in ber Tradition ber Bolfer erhalten haben, betroffen, fondern bie noch vorbandenen Lander, welche durch dieselben allerdings Beranberungen erlitten. Die Fluthen bingegen, von welchen Die gegen= wirtige Geftalt ber Landmaffen hauptfächlich mit bedingt waren und die nicht in meteorischen Borgangen, sondern burch Sebungen und Senfungen, vielleicht auch durch die fosmischen und Rotations= verhaltniffe ber Erde veranlagt wurden, gehören ber vormenschlichen Beit an. Andere Bolfer, fo alt ober alter als bie Juden geben ebenfalls bie Ramen ber Geretteten an; warum will man Alles auf bie Noachiben zurudführen? Auch fonnte die Bibel nicht schon in ber britten Generation nach Noah Babel und Rinive ermähnen (Genes. X, 8-11. XI, 1-7), waren außer ben Roachiben nicht noch andere Menschen gerettet worden. Jebes Urvolf glaubte fich als bas einzig auf Erben vorhandene und fab beghalb bie Fluth als eine allgemeine an, weil ihm andere Länder unbekannt waren.

Daß ben Fluthsagen wirklich stattgefundene Ueberschwemmungen ganzer Länder zu Grunde liegen, ist wohl keinem Zweisel untersworsen, eben so daß meteorische Niederschläge allein wohl nicht hinzeichen konnten, nm Sindsluthen (d. h. sehr große ausgedehnte Bluthen) zu veranlassen, daß vielmehr Erhebungen und Senkungen der Erdobersläche, und Absluß großer Binnenmeere gleichzeitig mitzewirkt haben mussen. Reste letzterer sehen wir heutzutage noch in den unzählbaren Seen des nordöstlichen Europas und nordwestlichen Affens; der Kaspi- und Aralsee haben gesalzenes Wasser und

nahren Seehunde. Born (G. 99) lagt gang Rordbeutschland u ben größten Theil bes europäischen Ruglands vor noch gar ni langer Beit mit Meer bebedt fein, aus bem (nicht febr gablreid Infeln bervorragten; Rord = und Offfee bildeten mit bem weif Meere ein Ganges und Diefes bing wieder mit bem ichwarzen u taspischen Meere zusammen. Scandinavien war eine Infel. Machtige Raturereigniffe ließen Die Bolfer zu allen Beiten unm telbar burch gottliche Macht hervorgebracht werben, und bas menf liche Schuldbemußtsein erfannte in ihnen Strafgerichte. ihnen ficher auch Borboten voraus, die fur begabtere Individu in benen ber abnende Sinn ftarfer und lebendiger war, nach ihr Bebeutung wohl verftandlich fein mußten. Wie bei allem viftor ren Wahrnehmen, welches durch ben innern Ginn zu Stande fomt waren folche Individuen in Folge der Ginrichtung der menschlich Natur veranlagt, Diefes Borgeficht ber Fluth, fo wie etwa ! Trieb, auch die Thierwelt zu retten und bas Auffinden ber Ditt bem brobenden Berberben, zu entgeben, für unmittelbare go liche Eingebung zu halten.

Urheimath bes Menschen.

Die Antwort auf die Frage nach berfelben wirt fich verschiet geftalten muffen, je nachdem man annimmt, daß blog eine Urfo Des Menschengeschlechts geschaffen worden fei, als beren Modifi tionen die Raffen erschienen, ober daß mehrere autochthonische 1 formen zu behaupten seien. Rimmt man an, bag die Urform höchften gegenwärtig auf ber Erbe vorhandenen Raffe entfprod habe, und die übrigen gleichsam Entartungen berfelben feien, durfte die Urheimath bes Menschengeschlechts wohl in einer Wege Mittelaftens zu fuchen fein. Cafbmir g. B. ift bas Stammla mehrerer unserer Sausthiere, Getreibearten und Ruchengewächse. : Benbibad finbet fich eine uralte Ueberlieferung über bas Stam land des Zendvolkes, deffen erfte Bildung und feine Auswan rung nach Battrien, Medien, Berften. Diefes Urland, Eerier Veedjo, war anfänglich warm, es herrschte in ihm ein beständig Sommer, aber wurde (etwa in Folge feiner Erhebung) allma falt und falter, fo dag ber Sommer nur noch zwei, ber Win gehn Monate mabrte, und die Bewohner, die Arier, fich zur U1 wanderung entschließen mußten. Eeriene-Veedjo, nach ande Lesart Arjanem-Vaogo festen Die früheren Ausleger nach Ge gien, Rhobe nach hochaften, an die Quellen bes Oxus und Jax

P

tes. Auch Zimmermann, Pallas, Bailly, Rant, Girtanner fegen den Ursprung ber Menschheit in bas affatische Sochland, an ben Buf der Gebirge von Cafhmir. Bochart feste ihn in die Rabe des Cuphrat und Tigris, Rudbeck, Delille, Meiners in den Kaukafus, Cichorn nach Borderindien, Linne und Berber wenigstens nach Uffen. Prichard fommt zum Schluß, daß jede Pflanzen = und Thierspecies, jo wie der Mensch nur an einem bestimmten, ibr paffenden Orte geschaffen worden jei und zwar nur in einem einigen Baare, und daß fle fich von ihrem Entftehungsort aus verbreitet habe*). - Bebenft man, bag ein allgemeiner Charafter aller Menfchenformen, ein wie ich glaube fehr wichtiger Charafter, die Radtheit sei, so muß man, ba alle Geschöpfe ursprunglich in solche Berhaltniffe gesetzt wurden, bei welchen fie bestehen kon= tm, annehmen, daß die Menichen in einem warmen Klima entstan= den feien. Wenn die Menichen ber verschiedenen Klimate Autochthonen waren, warum find auch bie ber falten nacht? Sie icheinen also von ben warmen Klimaten in die falten gewandert zu fein und haben bort erft bas Bedurfniß ber Befleidung gefühlt, welche die Ratur am Entstehungsorte versagt bat, weil fle bafelbft nicht nothwendig war. Rach Björnftierna (Philosophie und Theogonic br hindus 2c. Stockholm 1846) batten Die erften Menschen in dm Polarlandern (namentlich Sibirien) gelebt, welche bamals fruchtbar und zuerft soweit erkaltet waren, daß Menschen bort leben tonnten. Aber um die Zeit, wo die Bolgrlander (nach ben Bulfanisten) noch tropisches ober subtropisches Klima hatten, war ber

[&]quot;I Bertheau's Unters. (,, Die der Beschreibung der Lage des Para diesies Genes. 2, 10—14 zu Grunde liegenden geograph. Anschauungen" in d. Göttinger Studien v. 1847) machen es klar, daß die Verfasser der Genesis, welche sich die Erde als Scheibe dachten, Eden, den ersten Schauplat des Lebens des ersten Menschenpaares in den äußersten Norden (nach ihrer Borsklung von der Erde) verlegten. Der große Strom, aus welchem die Flüssensthung von der Erde) verlegten. Der große Strom, aus welchem die Flüssensthung von der Erde) verlegten. Der große Strom, aus welchem die Flüssensche der Nichon ist den andern nordischen Meeren in Zusammenhang tachte. Der Bichon ist den andern nordischen Meeren in Zusammenhang tachte. Der Bichon ist der Ganges (Chavila Indien), der Gichon der Nilden den aus Affein sommen und durch ein ödes verbindendes Sübland nach Afrifa fließen ließ, wie auch Alexander d. G. eine Zeitlang glaubte, der Indus sei der Oberlauf des Nils), das Land Kusch begriff Länder des südwestl. Assens (und nordöstl. Afrikas), Chiddegel ist der Ligtis, Phrat der Euchrat. Manche Erscheinungen im 2.—3. Cap. der Genesis machen es wahrscheinlich, daß ihr Hauptinhalt den Israeliten von östl. Ländern her zugeswennen sei. — Toog der Seereisen der Phönizier blieb der westl. Theil der Erde den Juden fast ganz unbekannt.
Die "Inseln der Seligen" der Alten sind die canarischen Inseln.

Mensch nicht vorhanden. Björnstierna läßt sich durch das Dasein von Mammuths und Rhinoceroffen in Sibirien verleiten, diesen Ländern zur Zeit der Urmenschen ein Palmenklima zuzuschreiben, aber man weiß nun, daß diese Thiere von Radelhölzern lebten und zum Theil einen dicken Pelz hatten.

Rimmt man mehrere autochthonische Urformen an, jo fann man die Menschbeit an unbestimmt vielen Bunften entsteben laffen. Bbewell (Spuren ber Gottheit zc. 226 ff.) will allen Raffen nur einen gemeinschaftlichen Localursprung gufchreiben, mit Ausnahme ber Reger, Die als gar zu abweichend mahrscheinlich einen unabhängigen Urfprung hatten. Der Urfprung ber Menfchen fei wohl ba, wo die Affen reiften, Dieje feien am gablreichften im indischen Archipel Die erfte Generation bier, wie in Afrifa moge aus mehreren Daaren menschlicher Befen bestanden haben, die wieder unter fich bedeutend verschieden maren. Borb läßt feine Menfchenarten an berfchiebenen Bunften ber Erbe und amar ben bochften von verschiedenen Stammeltern entfleben; Die Bolfer manberten bann bon bier aus mit ihren gegabmten Thieren an bie Seefuften. (Daffelbe glauben auch Bieren und Buffon.) Spater modifizirte er bie Unficht babin, bag bie verschiebenen Menschenarten nicht auf ben boben, fondern am Ruß ber Bebiraszüge und zwar zu ungleichen Beiten entftanben feien. benachbarten Bergen fanden die an ihrem Fuße entstandenen Denichen ficher oft Buflucht bei ben in ber Urzeit viel häufiger ein= tretenden Ueberschwemmungen; bort rief man auch die Gotter an, und hielt die Berge oft fur beren Sig, - baber die große Berehrung für bedeutende Boben. - Leibnit nahm eine gemiffe Berwandtschaft zwischen ben Thieren und Menschen eines Landes an, g. B. zwischen Ramtichabalen und Baren, Regern und Affen. 3ch glaube nicht, daß er bamit auf autochthonischen Ursprung beuten wollte, fondern eber, baf feine Unficht babin ging, baf bie Bolfer fich der Natur der Lander mit der Thier= und Bflanzenwelt an= geartet haben.

Beit ber Entstehung bes Menschengeschlechts.

Die Resultate ber hiftorischen Vorschungen in ben letten Dezennien durften wohl für sicher genug gehalten werden, daß ber Menschheit ein höheres Alter zukomme, als ihr früher zugeschrieben wurde. Aber auch in den verschiedenen Bibeltexten sinden sich bedeutende Differenzen hinsichtlich der Zeit, "in welcher die Welt

ŧ

erschaffen wurde." Der Alexandrinische Text ber Mosaischen Schriften nimmt 1376 Jahre mehr an fur bie zwischen ber Schöpfung und Sindfluth vergangene Beit als ber Bebraifch = Masorethische, welcher junger ift. Rach bem Alexandrinischen Text verfloffen von ber Schöpfung bis zur Sinbfluth 2262 Jahre, von ber Sinbfluth bis zur Eroberung Aegyptens burch Alexander (350 v. Chr.) 3138 Jahre, also von Abam bis Chriftus 5750 Jahre. - Rur das altefte Culturvolt muß man die Aeghpter halten. Rach ihrer Meinung regierten zuerft bie obern Götter, bann bie himmlischen Rachte ber zwei Ordnungen, zulest bie Balbgotter, - alle faft endlose Beitraume hindurch, - Diefes find naturlich Borftellungen aus ber muthischen Beriobe biefes Bolfes. Der erfte Anfang aabp= tifcher Staaten war mabricheinlich patrigrchalisch; am Ril bilbeten fich einige Lanbichaften mit Stammesbauptern, unter welchen De = nes aus ber uralten Stadt This in Oberagppten fich befinden mochte, ber ben Ril nach Often abdammte und auf ben hiemit wifchen Ril und libifcher Bufte gewonnenen Raum Die Konigefadt Memphis grundete, womit die Geschichte Aegyptens beginnt. In bes agyptischen Priefters Manetho Berzeichniß ber 30 Berricher= geschlechter wird Menes als erfter König genannt. Ueber bie Beit biefer Thronerrichtung find Die Unfichten verschieden; Die Ginen betrachten jene Ohnaftien als fich folgende, Andere als zum Theil gleichzeitig in getrennten Reihen regierende; Die Erften feten bemnach ben erften König Menes 5773 Jahre, (wie Lesueur) ober 5702 Jahre vor Chriftus, die Andern nahmen das Jahr 3892 ober (wie Bunsen) 3643 b. Chr, als Anfangsjahr bes äghptischen Reiches, fo bag auch bei ber geringften Unnahme Acapptens Gefcichte in viel weitere Gernen gurudreicht als die jebes anbern Bolfes und die Bibel vielleicht nur barauf Unspruch machen fann. bie altefte gefdriebene Gefdichtequelle zu fein. *) Wenn aber 3643 v. Chr. icon eine Konigeftabt mit Tempeln und Balaften gebaut, große Flugbauten und Canale ausgeführt werben fonnten, jo muß man annehmen, daß ichon Sahrhunderte gubor eine wenn auch einfachere Gultur und ein geordnetes Staateleben beftanben haben muffe. In ber That gab es bor Memphis wenigstens zwei bedeutendere Städte: Theben und This. Die altesten in Aegypten noch vorhandenen Denkmale wurden nach Lepfius bis auf 4000 Jabre v. Chr. reichen; die Phramide bei Gigeh murbe nach Manetho

^{*)} Brugich hat indeß aus Aegypten eine etwa 4000 Jahre alte handsichrift auf Leber gebracht, die aus bem Anfang ber 12. Dynastie ftammt.

von Souft gebaut, welcher 700 Jahre nach Menes I. regierte. Thrus murbe 2700 Jahre v. Chr. gegrundet. In ben Cuphratlandern bingegen reichen bie Unfange ber Gefdichte bochftens bis 2500 Jahre bor Chriftus hinauf. Fallmeraper glaubt mit Dunter als ficher annehmen zu burfen, bag bie oftarischen Deber eine bas Stammland Iran in fich fchließende Centralgewalt etwa 2231 v. Chr. mit ber Sauptstadt Babylon gegrundet haben, welche burch ben semitischen Beros und Rinivebegrunder Rinus und feine vier nachften Rachfolger 2123-1961 v. Chr. wieder gesprengt wurde. Rach Kruger (Urgefch. b. indogerman. Bolferftammes 1. S. Bonn, 1858 und Gefch. b. Affprier u. Franier, Frankf. 1856) fällt die Sindfluth auf 2326 v. Chr., ber Erobus ber Rinder Ifrael auf 1314 v. Chr., Boroaftere firchliche Reformen und ale beren Folge ber Bufammenfturg bes großaffatischen Feudalftagte auf 605-528 v. Chr. Rach Gumpach mare 2500 Jahre vor Chriftus Babylon ichon bie Sauptftabt eines großen Reiches gewesen und in diefer vor die Sindfluth fallenden Beit erschienen bereits Schiffe an der Mundung bes Euphrats und Tigris. Faft gleich= zeitig mit , ber mesopotamischen ober Roah's Fluth, zwischen 2301 bis 2296 v. Chr. hatten abnliche Ereigniffe in China ftattgefunden. Bei den Chinefen fallt der Anfang beglaubigter Geschichte in bas Jahr 2698 v. Chr. Geb. wo Raifer Boang-ti regierte; lange por bemfelben, namlich 3218 v. Chr. wird ein Berricher Schin-nung. ber Erfinder bes Pfluges, genannt, und biefem gingen wieber fünf mythifche Raifer voran, unter ihnen ber Grunder bes dinefifchen Reiches Fobi. China war bemnach bereits ein machtiger und geordneter Staat, als die Bebraer unter ben Ergvatern noch ein Romadenleben führten. In Indien wurden die genealogischen Stammtafeln ber Könige bis zu Raliguga nach Boblen's Berechnung bis gum Jahre 3101 v. Chr. reichen.

Will man, wosür eine zwingende Rothwendigkeit nicht vorhanden ift, von Anfang an mehrere Rassen annehmen, so kann man sie in verschiedenen Zeiten entstanden denken. So hielten Pallas und Link die Regerrasse für die älteste und ursprüngliche, weil das Niedere dem Göheren vorausgehe, so daß der Consequenz nach die weiße Rasse die jüngste, am spätesten entstanden wäre; nach Boue waren die schwarzen Australier und die Neger die ältesten Menschen; auf sie seien zuerst die rothe, dann die andern Rassen gefolgt. Maury (la terre et l'homme; Paris 1856, S. 350) meint, wir hätten nicht das Necht anzunehmen, daß die Protosthpen der Menschenrassen durch den göttlichen Willen alle gleichs

zeitig erschienen seien; es sei wahrscheinlich, daß die Rassen auseinander hervorgegangen und durch gradweise und sehr lang anshaltende klimatische und moralische Einstüffe entstanden seien. Unter andern Einstüffen, in anderer Gegend verändert sich eine Rasse sehr langsam, nur nach einigen Generationen; Individuem derselben, in die ursprüngliche heimath gebracht, kehren, wie Thiere oder Blanzen, wieder zum Urthpus zuruck.

Urfprung ber Menschheit von einem ober mehreren Baaren.

Auch hieruber haben fich die Meinungen ftete nach ber einen ober andern Unficht getheilt. Bas die Philosophen und Siftorifer betrifft, jo vertheibigen Berber, Rant, Steffens, Michelet (Binchologie und Anthropologie, "wegen bes allen Menschen gemeinsamen Befiges ber Bernunft") Gfrorer bie Abstammung von einem Baarc, Rosenfrang nimmt mehrere an. Unter ben Raturforschern nehmen die meiften mehrere Urpaare an; fo Cuvier, Lacepede, Burdach, Burmeister, welcher Lettere Die Menschheit zwar eine Spezies bilben Die aber vielen autochthonischen Urpaaren entsproffen ift. Bod (Sandb. b. Ungtomie b. Menichen, 4. Aufl. II. 101) meint, die Abstammung von einem einzigen Baare sei nicht gang mahr= beinlich, aber burchaus nicht unmöglich. Andr. Wagner ftimmt mit Rub. Wagner überein, bag man weber bie Abstammung von einem Paare noch bas Gegentheil miffenschaftlich erweisen konne; die Möglichkeit ber Abstammung von einem Bagre sei nicht zu bestreiten. Ersterer bemerkt in feiner Streitschrift gegen Burmeifter 6. 45 : "Wenn berfelbe mit ber ibm eigenthumlichen Behauptung auftritt. bag, falls bie Abftammung von einem Baar richtig mare, fammtliche Farbennuancen ber Raffen aus einem Grundtone fich mußten herleiten laffen, bies aber nicht für bie fupferrothe Farbe ber Amerikaner möglich fei, bie noch überdieß von ber Baffinsbai bis zum Feuerlande ein und biefelbe Farbung barboten, fo hatte ich ein leichtes Spiel, ihn zu widerlegen . . . intem ich aus bem Apparate ber Literatur ihm nachweisen konnte, bag 1) bie fupfertothe Farbe bei ben Amerifanern nur wenigen Stammen uriprung= lich zufomme, daß die meisten fie nur burch Unftreichen mit rothfarbenben Erben erlangen; 2) baß ihre Sauptfarbe bie braune fei, tie balb ins Rothe, balb ins Gelbe, bald felbft ins Beife und Schwarze übergeht, fo bag innerhalb ber amerikanischen Raffe bic gange Warbenifala ber Raffen aufzeigbar ift, bas Argument bes Berrn Burmeifter bemnach in Richts fich auflöst." Duenftebt (Sonft

und Jest, S. 254) meint, die Boologie fei noch lange nicht fo weit, um über die Frage entscheiben zu konnen, ob die Menfchen von einem Baare abstammen ober nicht. Dan verfahre in Beftimmung und Beschreibung sogenannter Spezies inconsequent. Bei ben niedern Rlaffen mache man aus jeber unbedeutenden Abweichung eine Spezies; boch variire g. B. die fosfile Paludina multiformis bom jungften Tertiarfugmafferfalt bei Steinbeim in Burtembera von teller = bis thurmförmiger Schale erstaunlich in allen Abstu= fungen, mit und ohne Rabel. Waren Reger und Caucaffer Schnecken. fo wurde man fie unbedingt fur verschiedene Spezies erklaren. *) "Mag burch die fruchtbare Begattung aller Menschenformen ber Beweis für Die Abstammung bon einem Baare noch nicht geführt fein, fo bleibt es boch immer eine wichtige Thatfache, burch welche bas vernünftige Wefen gegenüber bem unvernünftigen fich Gins weiß, wenn auch biefe Einheit nicht Unterschiedlostafeit bedeutet. Dag bie Berichtebenheiten ber Menschen gleich jenen ber Thiere an ben Boben gefnupft find, bleibt immer eine Sache, die fich fchwer mit der Unficht Mofis vereinigen lagt, wenn auch unfere furze und unvollkommene Erfahrung nicht wagen barf, die Unmöglichkeit zu behaupten. Wenn unfere Elephanten Abkommlinge ber Mammuthe, umsere Kaulthiere Ueberbleibfel ber Megatherividen find, die Urabnen ber Daspuren und Kanguruhs in ben Kalkschlotten bes Wellington= thales, die unserer Baren in den Knochenhöhlen begraben liegen, fo konnten folde Abartungen auch beim Menschen gescheben. Auffallend ift, daß die Reuhollander kein marsupium haben, wie doch alle Saugthiere Reuhollands, foffile und lebende. Bielleicht wollte bie Ratur boch bamit zum Menschen fagen: "Jene Thiere find nicht beines Gleichen."

Betrachten wir die Versahrungsweise des schöpferischen Willens in der Natur, so sehen wir überall die den zu erreichenden Zwecken angemeffensten Mittel angewendet. Zu den höchsten auf der Erde zu erreichenden Zwecken gehört aber das Dasein einer Welt vernünstiger Wesen. Sehen wir, daß bei zahllosen Organismen die zur Erhaltung der Spezies bestimmten Keime in verschwendrischer Külle erzeugt werden, damit ja das Fortbestehen der erstern auf die verschiedensten Källe gestchert sei, so dunkt es uns schwer glaublich, daß das Dasein der Menschheit auf die schmale und gebrechliche

^{*) 3}ch glaube ja, waren nicht ber Neger und Caucasier burch eben so viele Zwischenglieber verbunden, als die Teller: und Thurmsorm der Paludina multisormis.

Grundlage eines einzigen Urpaares geftellt worben fei. ibrigens Grimm's Worte biefe furze Ermagung eines wiffenschaft= lich vielleicht unlöslichen Broblems befchließen. Derfelbe (Gefch. b. beutsch. Sprache, S. 22) fagt: "Gegen ben Ausgang ber geammten Thiermenge aus einem Paar jeber Gattung hat man nicht bne Schein ben Gesellschaftstrieb ber Ameisen und Bienen einge= andt, ber ihnen muß angeboren gewesen, nicht allmalig entwickelt ein. folglich nicht erft auf bie entwidelte Menge gewartet haben Auf die Menschen und die Sprache angewandt ift es fogar sahrscheinlich, daß mehr als ein Baar erschaffen wurde, ichon aus em naturlichen Grunde, weil die erfte Mutter moglicherweise lauter Sohne ober lauter Tochter hatte gebaren fonnen, woburch alle fortzeugung gehindert worden ware, noch mehr aus bem fittlichen, ine Bermifchung von Geschwiftern, wovor die Ratur ein Grauen bat. u verbuten. Die Bibel geht barüber ftill hinweg, bag Abams und Evas, venn fle allein ftanben, Rinder unter einander fich begatten mußten." Sinfictlich einer anbern Frage,

Ob die Menschenformen als verschiedene Spezies ober als Rassen einer Spezies zu fassen seien

ergiebt fich wohl eine Dehrheit ber fompetenten Richter fur let= tere Unficht. Die meiften und bedeutenoften Raturforscher und Bhilosophen (auch Rant wegen ber fruchtbaren Rachfommenschaft, Die burch Bermischung aller Raffen entfteht) haben fich fur bic Arteinheit bes Menschengeschlechts erflart; fo alle Meltern, von Reuern auch Joh. Muller in Berlin, Carpenter, Bod, Andr. und Rub. Bagner, mahrend Rudolphi, Born, Biren mehrere Menfchenarten annehmen. Bereits Girtanner (leb. b. Rant'iche Princip in ber naturgefch. S. 57) fagt: "Alle Menfchen auf ber Erbe geboren zu einer Gattung (Spezies) weil fie alle mit einander frucht= bare Rinder zeugen.*) Da eine Ginheit der für fle gemeinschaftlich aultigen Beugungefraft vorhanden ift, fo geboren fle auch alle gu einem gemeinschaftlichen Stamme. Der Deusch war fur alle Sim= meleftriche und für jede Beschaffenheit bes Bobens bestimmt: es mußten baber in ihm mancherlei Reime und natutliche Anlagen bereit liegen, um entweder gelegentlich entwickelt ober gurudgehalten

^{*)} Bastarbe verschiedener Spezies sind wenigstens für mehrere Generatios nen hinaus nicht fruchtbar und auch nicht immer für die nächste, daher man nach A. Bagner's Angabe bei der Maulthierzucht immer wieder auf die Stammeltern zurudkommen muß.

Berty, Ethnographie.

zu werben, bamit er feinem Blate in ber Belt angemeffen wurde, bamit er im Fortgange ber Beugungen, bemfelben gleichfam ange= boren, hiefur gemacht zu fein fcheine. Die Menschen find jest überall bem Boben angeartet, b. b. es find in jebem himmelsftriche gewiffe, in ber urfbrunglichen Stammgattung enthaltene und vorgebilbete Reime entwickelt, andere aber fo unterbruckt worben, bag fle gang vernichtet scheinen. Daber ift bie Menschengeftalt jest überall mit Lofal = Mobififationen behaftet und die eigentliche urfprungliche Stammbilbung ber Menschen ift bermuthlich erloschen, fo erloschen, bag fle nicht wieder hergestellt werben fann." Und Rant (Berlin. Monatofdrift 1785, S. 417): "Die Reime, welche ursprünglich in ben Stamm ber Menschengattung gur Erzeugung ber Raffen gelegt waren, muffen fich fcon vor langer Beit, nach bem Bedurfniß bes Rlimas, wenn ber Aufenthalt lange bauerte, entwickelt haben. Und nachdem eine biefer Anlagen bei einem Volke entwickelt mar, lofchte fie alle übrigen ganglich aus. fann man auch nicht annehmen, daß eine, in gewiffer Proportion vorgebende Mischung verschiedener Raffen auch noch jest bie Befalt bes Urmenschenstammes aufs neue berftellen konnte: benn fonft wurden die Blendlinge, Die aus Diefer ungleichartigen Begattung erzeugt wurden, fich auch noch jest, wie chemals ber erfte Stamm, bon felbft in ihren Beugungen, bei ihrer Berpflanzung in verschiedene Rlimate, wieder in ihre ursprunglichen Farben gerfeben, mas zu vermuthen man burch feine bisherige Erfahrung berechtigt wird, weil alle biefe Baftarberzeugungen fich eben fo beharrlich erhalten als die Raffen, aus beren Bermischung fie entfprungen find." Girtanner bemerkt auch noch, indem in ben berschiedenen Raffen einzelne ber Urfeime mit Unterdrückung ber anbern fich besonders entwickelt hatten, so fei ber Charafter ber Raffe "eine befondere Modifikation des Bilbungstriebes, in der Zeugungsfraft überwiegend geworden, baber die Unauslöschlichkeit ber Raffe." Die weitere Frage;

Ob nur eine oder mehrere Raffen?

gleich von vorneherein anzunehmen seien, wurde nach dem Standpunkt und der Anschauung der Einzelnen ebenfalls verschieden beantwortet. Während Blumenbach, Cuvier, Prichard, Rezius, Morton 2c. mehrere Urraffen annehmen, behaupten Andere nur eine folche, z. B. Link die Negerrasse, Lund die Incarasse, Klöben die Turanische, Weerth und viele Andere nach der Bibel die Irauische. Es kommt hierbei nämlich wieder in Betracht, ob man

!

analog der Entwicklung vom Riedern jum Göbern in der Ratur die vollkommneren Raffen aus mehreren oder einer niedrigen fich hervorgegangen benkt ober in Betracht ber besondern Welt= ftellung des Menschen und im Unschluß an firchliche lieberliefe= rungen bie niebern Raffen als Degenerationen und Berfchlechterungm ber volltommenften anfleht, ober ob man nach bem Befet ber Differengirung bie Raffen aus einer intermediaren Urraffe hervorgegangen annimmt, aus welcher nach einer Seite bie voll= fommneren, nach der andern die unvollkommneren Raffen fich abgeschieden haben. Der letteren Unficht find g. B. Girtanner, nach welchem ber weiße brunette Menich bem (verschwundenen) Urftamm am nachften fame, und Burbach, welcher die Urmenschen für braun ertlart, fo bie Mitte zwischen ben größten Differengen haltend. — Maury (la terre et l'homme p. 409) spricht fich nicht direct barüber aus, ob eine ober mehrere Denfchenraffen icon ursprünglich gegeben maren, verweilt aber boch mit mehr Borliebe bei erfterer Meinung und weift nach, wie vom caucafischen Entstehungscentrum aus bie Entgrtung mit ber Entfernung immer junahm. — Ich sehe keinen Grund, weghalb nicht angenommen werden durfte, daß die Beschaffenheit ber Urmenschen eine gewiffe Biegfamkeit und Beranderlichkeit hatte, vermöge welcher nach ben berichiebenen Umftanden, unter welche die Rachkommen gerfethen, eine Differenzirung in Raffen ftattfinden konnte und mußte, welche, weil fie naturnothwendine Differengirungsmomente find, einmal geworden, fo große Beftimmtheit und Festigfeit zeigen. Daß jest aus ber Difchung ber Raffen lauter Brobutte entfteben, Die balb= ichlächtig find, ift naturgemäß; chenfo bag jest in Afrika aus biefer Mifchung feine Reger, in Amerika feine Indianer mebr ent= fteben, weil die erzeugenden Eltern jowohl als die außern Umfanbe fehr viel anders beschaffen find, als fie in ber Beit ber Raffenentstehung waren.

Uebereinstimmung und Berschiedenheit des Baues der Menschenformen.

Die verschiedensten Raffen und Stamme des Menschengeschlechts zeigen in ben wefentlichen Charafteren große Uebereinstimmung, jo daß die Verschiedenheiten nur in den untergeordneten Merkmalen beruhen. Mit wenigen noch nicht einmal vollkommen constatirten Ausnahmen besthen die verschiedensten Volker eine glatte, wenig behaarte Saut, bei allen zeigt sich ein sehr großes Uebergewicht

bes Schabels über bas Beficht, ber Befichtswinkel finft nie unter 70 Grad und ber Ropf fteht in vollfommenem Gleichgewicht auf bem Balfe. Die Augen find frei nach allen Seiten beweglich, Die Rafe tritt ftarter hervor als bei ben Thieren, die Babne fteben obne bedeutendere Luden in gleichmäßigen Reiben. Die Wirbelfaule ift furger als bei ben bem Menfchen am nachften ftebenben Thieren, ber Bruftfaften ift breiter, bas Beden weit und groß, ber Bauch bei ben Thieren nach einwarts gezogen, - nach unten und außen gerundet, die Guften find - allein beim Menfchen - mit breiten gerundeten Sinterbacken verfeben. Die Schultern find breit und trefen rundlich bervor, die Arme zeigen die freiefte Beweglichkeit; bie fammtlichen Finger und Beben tragen weich elaftische Ragel und erftere konnen gang gerabe geftredt, ber febr bewegliche Daumen ibnen entgegengesett werben. Ober- und Unterschenkel, namentlich erftere haben fraftige Duskeln, Die Ferse ift breit, ber Mittelfuß furg, Die Beben find turg und gerundet. Alle Menfchen geben vermöge ber gangen Ginrichtung bes Korpers aufrecht, ohne Stute auf ben Fugen, mabrend auch die menschenabnlichften Affen nie lange ohne Stute auf ben Sinteraliebern allein fich bewegen fonnen. Bei allen Menschen ift bie Dauer ber Schwangerschaft find fo ziemlich auch bes Lebens, wenigstens beim mannlichen Befcbleibt bie gleiche, mabrent in letterer Beziehung beim weiblichen Beichlecht verschiedener Bolfer größere Differengen vorfommen. Bebirn und Sprachorgane zeigen bei alles Menschen im Wefen bie gleiche Ausbildung; alle besitzen Vernunft und Sprache. — Plinius (hist. nat. VII, 2, 2) gablt zwar eine gange Reibe fabelhafter Bolfer auf, die in Korperbilbung zc. gang von andern Menschen abgewichen waren, die aber ficher nie eriftirt haben.

Bei ber vergleichenden Betrachtung der physischen Beschaffenheit der Rassen und Bölker hat man früher uur die Farbe der Haut und der Haare nebst dem Schäelbau berücksichtigt. In den letzen Dezennien ist man in eine genauere Bestimmung des Schäedelbaues, besonders auch der Capazität der Sehirnkapsel eingetreten und hat auch das Becken zur Vergleichung beigezogen. (Brolik, Weber.) Beim Schäel berücksichtigt man nicht bloß wie früher die allgemeine Form, das Verhältniß der Kiefer zu den übrigen Theilen des Gesichts, die Größe der Backenknochen ze., sondern auch die verschiedenen Durchmesser (Morton u. A.), die Größe des Gehirns und Ausbildung der einzelnen Girnparthieen (Tiedemann, Morton, Huschse u. A.), die Verhältnisse der Schädelgegenden unter sich (Carus). Uebrigens ist die vergleichende Anatomie und

Physiologie ber Menichenraffen noch bochft ludenhaft. Die Saut zeigt bie verschiebenen Ruancen von Weiß burch Gelb, Roth, Braun bis zum tiefen Schwarz; Raufaster und Reger stehen fich als Ertreme gegenüber; bie Saut ber tiefern Raffen ift mehr gur Bertoblung geneigt, Die ber bochften zur Berflarung. Die weißeften Renfchen find nach Martin Die Bewohner ber Infel St. Rilba, in entfernteften ber Bebriben. Laffen Frembe fich bort nieber, fo werden bie Rachkommen mit jeber Generation weißer und blonber. Bon ber Sautfarbe ift bie Schminke, welche bas Klima, namentlich warmer Lander auflegt, wohl zu unterscheiben; erftere ift Raffenharafter, erblich, lettere nach ben Umftanben wechselnb und berganglich. Rlimatisch gefärbt find bie auf ber Rufte von Mozambit feit bald 400 Jahren lebenden, bort bunkelbraun geworbenen Portugiefen, bann Juben und Araber, welche in manchen Gegenben Afritas und Aftens fcwarzbraun ober fcwarz geworben find; fo auch die buntelgefarbten Mauren Rorbafrifas; ber im Bimmer ge= borene Maure bleibt weiß, wie er geboren marb; in ben Stabten find bie Frauen oft blendend weiß. Die maurischen Madchen, bie ter Infel Mendoza, auch die eigentlichen Dabegaffen follen weiß Raffenfarbe ift bingegen 3. B. bas febr bunfle Braun man= der Indianerftamme in ben Unden in mehr als 10,000 Fuß Bobe (nach b'Drbigny und Linden) ober bas Roth ber Fulahs im beißen Afrita ac. Die fcmargeften Menfchen wohnen nicht unter bem Meguator und nicht immer in niedrigeren Gegenden. Bu ihnen geboren die unter 100 nördlicher Breite mobnenben Dhiolof, Die haffanieh- und Scheiggia-Araber, in ber Subhalfte bie Delagoaner und Buluhkaffern (lettere bis zum 300 fubl. Breite reichenb), bann bie bis 10,000' Sobe auf bem Sochland von Semen wohnenben Abpffinier. Umgekehrt giebt es noch im 60 fubl. Breite braune Bolfer, bie Afhanti unter 60 nordl. Breite find gleichfalls hellfarbig, bie Gallas von 60 nordl. Breite bis zum Aequator faftanienbraun.

Rach henle ift ber buntle Karbstof bes Regers in ben Bellen bes Schleimnetzes ber haut eingeschlossen. Flourens gibt an, baß beim Menschen überhaupt die haut aus 3 Schichten bestehe: bem derma und einer boppelten opidormis; die Schwarzen hatten außerztem zwischen ber Leberhaut (dorma) und innern Epidermis einen aus 2 Schichten bestehenden Apparat, deren außere den schwarzen barbstoff enthält, welcher Apparat auch beim Mulatten immer da ist. Auch bei der rothen Rasse sinde sich unter der 2. Epidermis ein Apparat, der das rothe Pigment enthält. Die Regerkinder sind bei der Geburt von den europäischen wenig verschieden, röth-

lich, werben aber in ben ersten 8 Tagen fo fcwarz wie ibre Eltern; Camper fab in Amfterbam eine Regerin ein gang weißes Rind gebaren, nur mit einem fcwarzlichen Ring am Rabel, von welchem aus es nach wenig Tagen fchwarz wurde. Reger verfarben fich in unferem Rlima befonders nach anderweitigen tief eingreifenden Einwirtungen zuweilen bis auf einen gewiffen Grab; Carbanus fab einen als Rind nach Benedig gefommenen allmälig beller, zulest gelblich werben. Eine Regerin in London verlor allmälig ihre Schwärze; ein Reger, ben 3. Brown beobachtete, wurde nach einer dirurgischen Operation querft am Ganbruden, bann an ben Armen, Beinen, julet am gangen Leibe weiß. Blafenpflafter machen bie Saut unter ihnen beim Reger fast farblos; allmalig stellt fich bie Farbe wieder ber, querft um die Saarzwiebeln, von welchen fie fich bann ftrablenförmig ausbreitet. Ungeachtet feiner bunteln Farbe erträgt ber Reger boch bie Sonne leichter, als ber Beiße. Wenn er fich nicht ben Sonnenftrablen felbft aussetz, fo ift die ibn umgebenbe Barme immer noch geringer, als feine Blutwarme, er baber immer noch mehr abgebend als aufnehmend; feine schwarze Saut ftrabit auch mehr Barme aus, als eine weiße Saut und bleibt baber fühler. Beht er an die Sonne, so reibt er fich die Saut mit Fett ein, wodurch bie Saut glangend, baber bie Barme gurudarablend wird. Bolgroolfer, g. B. bie Estimos, beschmieren gegen bie Ralte auch bie Saut mit Fett; hier wirft bas Fett aber nicht als jurudftrablenbe Subftang, fondern als fchlechter Barmeleiter.*) - Bewell (Spuren ber Gottheit G. 217) berichtet nach Budingbams Reisen unter ben Arabern: "Wir haben auch wenigstens ein authentisches Beispiel von einer Reihe gang schwarzer Rinder, bie einem arabischen Baare geboren wurden, beffen Borfahren fich nie mit foldem Blute vermischt hatten. Dieg geschab im Jordanthale, wo übrigens bie arabifche Bevolferung im Allgemeinen flachere Buge, eine buntlere Saut und ein groberes Saar hat, als irgend ein Stamm berfelben Ration." Weber erwähnt einen Fall, wo eine Frau vor Schreden in einer Racht schwarz, wie eine Regerin wurde. Bomare (Diction. d'hist. nat. Art. negre) erwähnt eine andere, bie in jeder Schwangerschaft fcwarz, nach ber Rieberfunft wieber weiß murbe.

Rach A. v. Sumboldt find auch die amerikanischen Sauptlinge und die Reugeborenen ber Amerikaner bereits roth. Die Ginge-

^{*)} Bei ben Negern foll Blut, Galle und Sperma schwärzlich sein, was Andere jedoch läugnen.

borenen ber feuchten und schattigen Rieberungen Gujanas find nach Sartfint bleich; die Burudftrablung ber Bebirge verbunkelt nach Bouquer Die Sautfarbe. Bon ben Reugeborenen ber Gronlander fagt Saabhe, fie feien faft fo weiß ale bie ber Europäer, aber auf ober über bem Rreug hatten fie einen etwa 3/4 Boll langen bliulichen Bledt, ber fich allmälig über ben gangen Leib ausbreite. Die Tzulim=Tataren bei Melenth=Oftrog in Sibirien fanden Strab= lenberg und Bell zwar braunlich wie bie meiften Bewohner Sibiriens, aber bon Ropf bis ju ben Fugen mit weißen Bleden bon verschiedener Gestalt und Größe, mabricbeinlich Rolae einer burch ibre beftandige Aleisch= und Rischnahrung und Unreinlichkeit entstandenen Rrantheit, bebedt. Unter ben Negern gibt es nicht febr felten folde mit bellen, oft fchneeweißen Bleden. Rach Dofelen tommen gefledte Rinder gleich fcwarz und weiß zur Welt. - Bom Albinismus ober Raferlatismus will ich nur bemerten, bag biefe Rrantbeit unter allen Menschenraffen beobachtet worden ift. Unter ben hindus gibt es eine blonde Barietat, eine Art Raterlaten.

Bei manchen Raffen entwickelt fich burch bie Thatigfeit ber baut ein fpezifischer Geruch; febr wiberlich namentlich bei ben Rigern und bei ben Juben. Bon bem wibrigen gang eigentbum= liden Beruch bes achten nordamerifanischen Indiers behauptet Riftriß Jameson (Winter Studies and Sommer Rambles in Canada), fie fonne, wenn fie uber eine Stelle gebe, mo eine Inbianerhutte geftanden, obgleich fcon mehrere Stunden abgebrochen und auf dem harten Riesgrund bes Ufers boch ben Indianer in ber Luft riechen. Erman (Reise um die Erbe, II, 145) bemerkt bon ben Chinesen in Rjachta, baß jeder von ihnen ftets einen Lauchgeruch um fich verbreite, ber fich auch allen von ihnen be-tührten Gegenständen mittheilt. In Rugland foll ein Aufenthalt bon wenig Tagen ben Kleibern einen eigenen Geruch ertheilen. (Froriep's neue Not. Rr. 142.) Bas die Saare betrifft, fo bringt Blumenbach bie Rationalverschiedenheiten bes Ropfhaares auf vier Sauptabanderungen gurud: 1) braunes ober nuffarbenes, theils in bas Gelbe, theils in bas Schwarze übergebenbes, weiches, reichliches, wellenformiges Saar; fo bei ben meiften Rationen bes mittlern Europa, auch in Nordamerika und manchen gemäßigten Begenten Uffens; 2) fcmarges, ftarres, fclichtes und bunneftebenbes haar ber mongolischen und amerikanischen Bolker; 3) schwar= ges, weiches, lodiges, bicht und reichlich ftebenbes Saar ber meiften Bewohner ber Subfeeinfeln; 4) schwarzes, frauses Wollhaar ber fomgreen Raffe. 3m Allgemeinen find ben heißen Klimaten buntlere, mehr gekräusclte haare, ben kaltern lichtere und schlichte eigen, boch sehlt es nicht an Ausnahmen; die große Mehrzahl ber Menschen hat schwarze haare. In hochschottland giebt es nicht selten Manner mit schwarzem haar und rothem Bart; Eltern mit schwarzem haar erzeugen Kinder mit rothem und umgekehrt. Eben so in den Schweizeralpen. Schwarze haare sind gewöhnlicher mit schwarzen oder braunen Augen, blonde mit blauen oder grauen verbunden. Auf den Maldiven, im Innern von Sumatra, auf manchen Kurilen soll es Stämme geben, welche über den ganzen Körper behaart sind; die Einwohner der großen Inpanischen Insel Jesso sollen sich eben so verhalten. Einzelne behaarte Menschen sindet man auch auf den Sübseinseln, selbst in Europa. Der Bart ist bei den arischen Bölkern am karksten, bei den Amerikanern

am schwächsten entwickelt.

Bon vorragender Wichtigkeit fur bie Charafteriftif ber Raffen ift bie Form bes fnochernen Schabels. Brichard nimmt brei Schabelformen an: 1) bie ovale, fie fommt ben Europäern mit Ausnahme ber Lappen, mehrern affatischen und afrifanischen Bolfern ju; 2) bie vieredige, mit mehr edigen Umriffen; fo bei ben Mongolen, Chinesen, ben meiften Ureinwohnern Amerifas; 3) bie ich male; bier ift ber Schabel langlich, febmal, von ben Seiten zusammengebrudt, wodurch ber Oberfiefer hervortritt; fo bei ben Regern und meiften andern Afrikanern, ben Dabegaffen, Neuhollandern, Bapuas, Mallifolesen, mehrern Polynestern. Beber fügt als 4. bei : Die runde, befonders ben ameritanischen Stammen eigen, vielleicht nur Uebergang von eins zu zwei, alfo von ber caucafifchen zur mongolischen Form. Regius (Müller's Arch. 1845) nimmt zwei Schabel = und zwei Gefichtsformen an, wodurch vier Formen überhaupt entsteben, indem fich jede Schabelform mit einer ober ber andern Gefichtsform und umgefehrt combiniren fann. 1) Brachneenhalische Form; Schadel furz, rund oder vieredig, Lange und Breite nicht wefentlich ungleich, Sinterhaupt furg, etwas platt, Gruben fur bas fleine Birn auffteigend, Scheitelhocker ftart, Binterbaupteboder oft fehlenb; hintere Birnlappen furg breit. 2) Dolichocephalische Form; Schabel lang, (befonders burch Entwicklung bes Sinterhaupts) oval; Gruben fur bas fleine Gebirn mehr borizontal. Scheitelhoder oft fehlend, hinterhauptshoder febr ftart; bintere Sirnlappen besonders nach binten entwickelt. zwei Gefichtsformen find 1) bie orthognathische; Profillinie bes Befichts wegen ber geraben Stellung ber Riefer und Babne gerade, lothrecht. 2) prognathische; nach thierischer Art vor-

bringende Babnhöhlenfortfate und Bahne. Alle vier Formen finden fich in Aften faft in gleicher Menge; Die bolichocephalisch = ortho= anathische bei ben hindus und Georgiern, die brachbrephalisch-orthoanathische bei tobern Mongolischen Stämmen, aber auch bei Turken und Berfern; die bolichocephalisch = prognathische bei Chinesen und Javanesen, Die brachneephalisch - prognathische bei ben Malaven und In Europa fommen feine Schiefzahner bor, fonbern blog Geradzähner; bolichocephalisch = orthognathisch find die germa= nischen Bolfer. Relten und romanischen Bolfer; brachneephalischorthognathisch bie Türken, Die (ausgestorbenen) Avgren, Lapplander, Glaven und Basten. Auf ben Gubfeeinfeln find brachtephalifch= orthognathisch vielleicht blog bie Tagaler; bolichocephalisch=progna= thisch die Australier und Bewohner Amboinas, brachycephalischprognathisch bie Malaben, Tahitier, Papuas. Die Ureinwohner Ameritas find meift prognathisch und zwar dolichocephalisch = pro= anathisch Grönlander, Estimos, Ralufden, Cherofefen, Tichippewahs, Brotefen, Suronen, Lennilenaper, Blaffoots, Botocuben, Caraiben, Buaramis, Ahmaras, Suanfas, Sudpatagonier; brachheephalifchprognathisch die Ratchez, Creeks, Seminolen, Buelden, Charruas, Maucaner, Berugner; brachpeephalisch-orthognathisch find vielleicht nur bie Chinchas und bie ausgestorbenen Azteken. In Afrika berricht die bolichocephalisch-prognathische Form, welche allen Regern (mit Ginichluß ber Raffern und Sottentotten) bann ben Ropten jutommt; bolichocephalisch=orthognathisch find nur Rubier, Abhffi= nier, Berbern. Beune (ub. Schabelbilbung gur festern Begrund. t. Menschenraffen, Berl. 1846) wollte brei Sauptichabelformen: boch=. Breit= und Langsmabel unterscheiben. Diesen brei Saupt= formen, beren jeber die beiben andern entgegenstehen, sollen in ber gegaraphischen Breite immer zwei Sochlander und zugleich zwei Rasien entibrechen, fo bag beren feche entfteben nach folgendem Schema:

Mord.

Beftliche Salbfugel.

Destliche Halbkugel.

4. I. Hochicabel.

Guianifche ober Caraiben-Raffe.

Raufafische ober Iran=Raffe.

5. II. Breitschabel,

Mongolische ober Turan-Raffe.

6. III. Langfchabel.

1. Nethiopische oder Suban-Raffe.

Bernanische ober Inta-Raffe.

Güd.

Ich glaube im Allgemeinen, daß alle regelmäßigen Schemata ber Ratur unangemeffen find, daß die Ratur die Formenmannigfaltigkeit nie nach folchen logischen Construktionen ordne. Man kann in der Klassistation sich nur der Wirklichkeit möglichst anschmiegen, sie nicht nach festgeseten Kategorieen regeln. Auch hat Retius nach-

gewiesen, bag Beune's Unnahmen unrichtig feien

Im Allgemeinen überwiegt am Schabel ber Raufaffer bas Borberhaupt, bei ben Regern bas hinterhaupt, bei ben Mongolen, Dalaben, Amerikanern bas Mittelhaupt. Bei ber embryonischen Entwicklung burchläuft gleichsam ber Schabel und bas Bebirn ber hochften Raffe bie entsprechenben Formen ber niebern; ber Reger behalt zeitlebens bas vorftebende Unterfiefer und auch die fcmachen. gebogenen Beine bes noch ungeborenen Ariers. Serres und Bucheran behaupten, bag im Berhaltnig zu ben Sohlen ber Sinnorgane bie Birnboble um fo weniger entwickelt ift, je mehr fich ein menfchliches Individuum von ber kaufaftichen Raffe entfernt. golische Raffe gleicht nach ihnen in ber Schabelform bem europais fchen Foetus ober Rind, Malaben und Neger nabern fich ben Saugthieren; beim hottentotten erreicht bie Verlangerung bes Schabels ben bochften Grab. Die Gruben für Die Raumusteln vergrößern fich bei ben niebern Raffen, Die Superciliarbogen erheben fich. -Das 3 widelbein, os interparietale, am hinterhaupte zwischen ber Lambbanath bei vielen Sauathieren vorbanden, kommt bei ben Menschen ber alten Welt nur fehr felten vor, viel häufiger in ber neuen, febr allgemein namentlich bei einigen veruanischen Stämmen. Camper giebt eine gerade Linie von ber bochften Borragung bes Stirnbeins bis auf ben vorragenoften Theil des Oberkiefers und eine zweite gerade Linie burch die Boble bes außern Behörgangs bis zum Boben ber Rase. Der Winkel, ben biefe beiben Linien mit einander bilben, beift ber Camper'iche Gefichtswinkel, ber bei ben höhern Raffen größer ift, als bei ben nieberen, bei menschenabnlicheren Thieren größer als bei entfernter ftebenben. Camper glaubte in ibm ben Unterschied ber Menschenraffen und bie Größe bes Abstandes ber verschiedenen Thiere vom Menfchen gefunden zu haben. "Laffe ich, fagt er, die Gefichtelinie mehr nach vorne fallen, fo habe ich einen antiten Ropf, mehr nach binten einen Regerschabel, noch mehr nach hinten einen Affenschabel, und fo fortgefett ben Schabel bes hundes, endlich ben ber Schnepfe." Die griechischen Runftler machten ben Gefichtswinkel bis über 1000 groß, die besten romischen Graveurs begnügten fich mit 950.

Differenz von der griechischen Statue bis zum Reger beträgt 300

(100:700).*)

Bas bie Grofe bes Ropfes und bie Capazitat ber Bebirnfaviel betrifft, (welche burch bie Große bes Bebirns bedingt ift) fo trifft man in jeder Raffe große und fleine Schadel, boch nimmt bei ben beffern Raffen im Durchschnitt die Schabelgroße ju, und bie bebentendften Größen fommen nur bei ihnen vor. Morton hat viele hundert Schabel ber verschiedensten Bolfer auf Die Capazitat ber Bebirnfaviel untersucht; Die Schabelboble wurde nach Berichlieffung aller Deffuungen mittelft Baumwolle burch bas große Sinterhauptsloch mit Schrot ober trodenen Pfefferfornern angefüllt und biefe bann ausgeschüttet und genau nach ihrem fubischen Inhalt gemeffen. Es ergab fich hieraus, bag ber germanische 3weig Die größte Schabelboble und folglich bas größte Behirn habe, bie fleinfte finbet fic bei ben alten Berugnern und bei ben Auftraliern; Die wilben Stamme Ameritas haben ein viel größeres Gehirn als bie halbcivilifirten Mexikaner und Beruaner; Die alten Aegypter hatten bas fleinfte Gehirn unter allen kaukafischen Bolkern, Die Bindus ausgmommen; bas Regerhirn ift um 9 Rubifzoll fleiner als bas germanische, um 3 Rubifzoll größer als bas altagyptische. Das größte Bebirn von 114 Rubifzoll fand Morton bei einem alten Sollander, das kleinste von 58 Kubikzoll bei einem alten Veruaner. Bebirn der Auftralier und hottentotten ftebe binfichtlich ber Größe

[&]quot;I Ich wundre mich, daß Camper, ein Künstler, behaupten kann, weil die Rationen sehr verschieden gebildet seien, so existire ein reales oder voststwes Schone in der Menschensorm nicht; "wir nennen vielmehr das schon, was wir von Jugend auf so anzusehen gewöhnt sind; serner, was die Autoritäten, deren Kenntnisse in dieser Beziehung sür bedeutend gehalten werden, für schon erklären; endlich richtet sich das Urtheil über das Schone nach der eigenthümlichen Weise sedes Kandes." (Discours sur le moyen de représenter d'une manière stre les divers passions etc. S. 94.) Reines Crachtens erstirt die Schonheit so positiv als die Wahrheit und wenn Riemand daran zweiselt, daß die ebelsten Wolfer dies letzter in viel höherem Grade erkannt haben, so wird auch ihr Urtheil über das Schone das richtige sein. Daß die mit dem Gesühl für dasselbe vorzugsweise Ausgestatteten zum Urtheil hierüber vorzugsweise geeignet seien, berechtigt ebensowenig zur Annahme eines willfürlichen Dassuhrhaltens, als wir auf dem Gebiet ein Wentset zu zu der dehen Den Gesten der Menscheit zu zu den dehen der Erkenntnis des Gravitationsgelezes, bei Newton ein solches annehmen dürsen und wie hier der Verstand, so enschen der das Gefühl der vorzugsweise Begabten, was schon sei. — Die Menschenkämme nähern sich dem Botel der Schönkung" sagte G. Forzstate, auch nicht die schönke Kreatur der Schöpfung" sagte G. Forzster. — Camper hielt die Kalmüden für die häßlichsten aller Wenschen.

viel tiefer als bas bes Regers und meffe genau so viel als bas altperuanische. Die verschiedenen funftlichen Formanderungen bes Schabels bewirfen nach Morton keine Berringerung bes Umfangs,

baber auch feine Verfleinerung bes Birns.

Bufchte in feinem ichonen Werte: Schabel, Gebirn und Seele bes Menfchen, Jena 1854, bat neue Methoden fur eine Flachenmeffung (wobei er bie Oberflache bes Schabels triangulirt, wie ber Geometer ein Landftud) und tubische Deffung in Anwendung i Der Alacheninhalt ber fammtlichen Schabelfnochen fleigt nach Sufchte von ber Geburt bis jum 50. - 60. Jahre von 31486 Quabratmillimeter und barunter bis zu 68000 D.M. Der weibliche Schabel ift im Durchschnitt kleiner als ber mannliche; bas Mittel bei letterem betragt 59000 D.M., beim weib-Die größten Schabel, welche hufchte untersuchte lichen 53000. (fammtlich über 60000 D.M. groß) gehörten Juben, Deutschen, Griechen an, bann aber auch hinbus, Avaren, Bafchfiren, Guanfas, Chinesen, Regern; bie Sindu = und Regerschabel verbantten aber mahrscheinlich ihren bedeutenden Umfang der Dicke ber Bante. Die amerikanischen Indier haben feine fehr großen Schabel. ber Größe berfelben fann man weber ftete auf ein größeres Bebirn, noch auf einen vollfommneren Verstand schließen. Rach Tiebemann haben bie mannlichen Guropaer im Mittel eine Schabelhoble von 40 Ungen Inhalt, die Malaben von 36-33, die Sindus von 23. Den mittlern tubifchen Inhalt bes mannlichen Schabels überhaupt giebt Sufchte auf 1446 Cubitcentimeter an, bes weiblichen auf 1226, ein Verhaltniß alfo wie 7:6. Die germanischen Bolter baben etwa um 100 Cubifcentimeter mehr hirn als bie romaniichen; bei erstern find vorzüglich die Stirnwirbel, bei ben andern Die Scheitelmirbel geräumig. Bei den Europäern hat man Gehirne gefunden über 2000 Grammen fcwer (Bhrone Birn wog 2238 Gr. Cromwelle 2233, Cuviere 1829). Bei ben germanischen Bolfern erreicht im Mittel bas Birn, mabrent ber breifiger Jahre, wo es am schwerften ift, nach Suschte beim Manne 1424, beim Beibe 1272 Grammen, bei ben Sindus nur 1006-1176 Gr.. bei Regern tommen neben ansehnlich großen Gehirnen folche bon nicht 800 Gr. vor. Bon Mongolen, Amerikanern, Reuhollandern find noch feine Bagungen befannt. Durch bie Windungen bes Sirns wird beffen Oberfläche etwa 12 mal größer; Suschfe, welcher ben Windungespftemen besondere Aufmerksamkeit gewidmet hat, glaubt, baß fle nach den Raffen, felbft nach den Bolferfamilien nicht un= erheblich verschieden feien. - Das Regerhirn, nach Sommering

burchaus nicht bunkler gefärbt als das des Europäers, ift nach bem Thpus des kindlichen und weiblichen Europäerhirns gebildet und nähert sich sonst dem Affenhirn. Es unterscheidet sich aber darin wesentlich vom weiblichen europäischen Sirn, daß es sich durch Länge, wie dieses durch Breite auszeichnet. Rach Tiedemann hätte das Hottentottenhirn wenigere und minder regelmäßig angeordnete Windungen als das Europäerhirn und sei überhaupt dem des Orangsähnlich. Der Phrenolog Combe bestritt manche Angaben und Folgerungen Tiedemanns. Euwier fand am Hottentottenhirn nur das Besondere, daß es wegen der Depression des Schädels vorne kleiner wurde. — Ueber das Verhältniß der Stärke von Rückenmark und Rerven in Beziehung auf das Hirn bei den außereuropäischen Rassen ift fast nichts bekannt; nach Tiedemann sollen die Rerven des Regers nicht dicker sein als die des Europäers.

Die Kormen bes Bedens murben mit Rudficht auf Die Raffen von Beber genauer unterschieben; fie follen ben Schabelformen entsvrechen, fo bag bie ovale namentlich ben Raufaffern, Die vierseitige ben Mongolen, bie runde ben Amerikanern, die keilformige ben Regern gutame. Was aber ichon fur ben Schabel, bas gilt in noch höberem Grade beim Becten, namlich daß erftens die Formen nicht immer icharf bestimmt find, zweitens nur im Allgemeinen bie angegebenen Formen bei ben bestimmten Raffen vorberr= fchen, indem in jeder Raffe auch die andern Formen mehr ober minber gablreich fich finden. Durch mehr langliche Form, mehr verticale und bobere Darmbeine, ein ichmaleres und boberes Rreuzbein nabert fich das Beden ber hottentottinen und Botocubinen mehr bem thierischen Beden. - Es folgen noch einige minber wichtige Berichiebenheiten. Die Reger haben meift auch 7 mabre Rippenpaare, bisweilen aber und zwar viel öfter als bie Europäer 8, wie die meiften Affen. Beim Buschmann und ben (ausgestorbenen) Guanchen bangen vorbere und hintere Ellenbogengrube burch eine Deffnung zusammen wie beim Bongo und manchen Carnivoren. 3. B. bem Sunbegeschlecht. Bei den niebrigeren Raffen zeigen bie Unterglieder Reigung fich mehr zu frummen als bei ber Arifch-oceaniiden. — Bon Beit zu Beit taucht eine Rachricht über gefchmanzte Renfchen auf, bei welchen also die Steißbeinwirbel ftatt nach einwarts gefrummt und unter ben Dusfeln verborgen zu fein, nach auswärts gerichtet waren. Benvenuto Cellini fagt: "Diefes Schwanzden wendet fich in unfern warmern Gegenden nach innen, aber in ben falteften Gegenden, weit hinten im Rorben wird es burch bie Ralte nach außen gezogen und ich habe es 4 Finger breit bei einer

Menschenart gefeben, die fich Iberner nennen und ale monstra etfcheinen." Lebensbeschreibung B. C.'s, überf. v. Gothe, II, 379. Ein Korrespondent ber Leipz. allgem. Beitg. 7. Oftbr. 1838 behauptet, daß es auf bem Javanifchen Sochland folche Menfchen gebe; binnen 5 Jahren feien ihm 3 Individuen vorgetommen. Auf ber Infel Mindora bei Manilla findet fich nach Gemelli Carreri ein Bolt, welches fich Manghier nenne, mit 4-5 Boll langen Schwangen; auch auf Ceram, bas Papuas bewohnen, existiren nach Barchewit geschwänzte Menschen, nach Belwig, Bage, Strauf auf Formosa und andern indischen Inseln, auf Sumatra nach Tappe, auf Bornco nach Barven, auf ben Nicobaren nach Roping, Bontius, in Turkeftan nach Ahtichkov, Falk (bort Ruirukli's genannt). Die Riam = Niams follen ein schwarzes geschwänztes Cannibalenvolt sein und im äußersten Suben von Sudan, zwischen Abamah und bem Lande ber Tavalesen leben. Sabschi Abdel Samid Ben theilte 1848 ber vrientalischen Gefellschaft zu Paris mit, bag fich im Sudan gegen Abhiffinen bin ein zwischen Affen und Menfchen ftebender Stamm, die Snahlans finde, mit einem 2-3 Boll langen Schwanzchen. Die Duskeln bes hintertheils fanden wenig vor, bie Ohren feien lang und boch, Stirne gebruckt, Beine fchmächtig, Arme lang, hangend, die haare fchlicht. Biele von ihnen lernten grabifch; ein Shablanftlave, ben er zu Deffa gefeben, mußte alle Morgen robes Sammelfleisch erhalten (auch die Sochabpffinier lieben robes Bleisch febr) und leiftete gute Dienfte. Aubert-Roche hatte in Abhistnien nie von folden Menfchen gehört, wohl aber Lavalle zu Manilla. Man vergl. auch noch die Zeitschr. "Ausland", 1841, Rr. 124. Es scheint fonach, obschon nicht alle Diese Angaben zuverläffig find, daß diefe Bildung als Monftrofitat bei eingelnen Individuen einiger tief ftebenden Stamme, vielleicht fogar bei einigen gangen febr niedrigen Stammen vorkomme. Sonft find Verfruppelungen und Difgeftalten bei ben farbigen Denfchen felten.

Nach Serres giebt es unter ben Falten der hand eine, die kaufassische Valte, welche nur bei allen Barietäten der kaufassischen Rasse vorkömmt. Es ist die, welche vom untern Theile des Handballens nach dem Gipfel der Falte hin verläuft, welche in der Hohlhand durch die Einlenkung der ersten Glieder der 3 letzten Vinger gebildet wird. Sie mangelt ganz der schwarzen Rasse und ist in der mongolischen, auch bei den Nordamerikanern nur wenig ausgesprochen. — Die Javanischen und Dhaks-Matrosen (Dhakssind Eingeborne von Borneo) klettern im Tauwerk unglaublich

bebent, intem fie bie Stricke nicht nur mit ben Banben, fonbern auch mit ben erften 2 Beben jebes Rufes faffen. Matrofen und Bimmerleute halten Begenftanbe, welche fic gurichten, mit ben Beben und behalten fo die Sande frei. Frorieps R.R. Mr. 65. Charfe ber Sinne ift besonbers bei ben Sager = und Sirtenvölfern ardfier als bei ben civilifirten Rationen. Bei ben Indianern Ameritas foll ber Bule langfamer fein als bei ben Europäern. Beugungefraft icheint bei ber Regerraffe am ftartften, bei ber ameritanischen am schwächften entwickelt zu fein. Die Bubertat tritt m verschiedenen Beiten ein, im allgemeinen bei ben niebern Raffen früher als bei ben höhern, früher in warmen als kalten (Doch machen bie Estimos, bei welchen fie fruh eintritt, eine Ausnahme). Die Rieberfunft erfolgt leichter bei ben niebern als bei ber bochften Raffe; befonders leicht bei ben Amerikanerinnen. Bon Raffeneigenthumlichkeiten moge auch noch ber verlangerten Romphen, fo wie ber Fettpolfter am Sintertheil bei ben Sottentottinen und Buschmanninen Erwähnung geschehen. — Biele Rrank beiten find flimgtifch, von der Ratur eines Landes abbingig, jo bag Menschen verschiedener Raffen im gleichen Lande babon befallen werben; fo bie Cholera im Gangesbelta, Die Best in ber Levante, bas gelbe Fieber in Oftindien, - es gibt aber auch mabrhafte Raffenfrantbeiten, wie z. B. ber Ausfat, Die Bians zc. Die Bobe bes Buch fes (nach Quetelet vorzüglich von den außern Lebensbedingungen abhangig) ichwanft beim mannlichen Geschlechte ber verschiedensten Bolfer zwischen 41/2 - 6 guß und beträgt einige Boll weniger beim weiblichen. Die Größe ber Batagonier wurde febr übertrieben; es finden fich bei ihnen große Menschen nur viel allgemeiner ale anderwarte; besondere boch foll ber Buche auf ber kleinen Insel Rarabino ober Amsterbam bei Ceplon fein und auch die Nachkommen von andern Gegenden bier Riedergelaffener iollen größer werben. Polarvölfer find ziemlich flein, Gebirgevölfer im Ganzen groß. Die Duimos auf Madagastar maren nach Comerson u. A. langbandige Zwerge; boch ist biese Nachricht nicht ficher. Refultat eines Auffates über biefen Gegenftand im neuen Göttinger hiftor. Magazin I, 697 ift: "Daß fich unter ben verschiedenen Raffen von weißen Menschen viel mehr große Bolfer fanben und noch finden, ale unter ben buntelfarbigen; bag wieber unter ben Beifen im Durchschnitt bie nicht flavischen Rationen Europas größer find als bie flavifden und morgenlandifchen Bolfer; bag bie alten Germanen und beren Bruber größer maren als ibre Rachkommen, und bag bie germanischen Bolfer befto größer

waren, je weiter sie gegen Rorben wohnten; daß also ein Justand der Barbarei der körperlichen Entwicklung der weißen Rationen vortheilhafter ist als ein Justand von Cultur, und Kälte vortheilhafter als Wärme oder hipe." Die größte Körperkraft scheinen die arischen Bölker, namentlich der germanische Zweig, unter diesen vielleicht wieder die Engländer zu besitzen. Rireh sagt zwar, es seien nur schlecht genährte Wilde schwächer als die Europäer; Frauen am Mississpielt trügen jeden Tag Lasten von 2—300 Pfund, die Campecheholzsäller nach Dampier sogar von 400 Psund; — aber neuere Beobachtungen, auch Wettkämpse zwischen Engländern und Indianern sprachen doch für obige Behauptung. — Die lebens mag net ische Krast des Europäers soll auf die farbigen Rassen stärker wirken als auf Europäers. — Die Lebens dauer bietet, wie es scheint, keine wesentliche Verschiedenheit. Man kennt von allen Rassen sehr alte Individuen *).

Pfychische Berhältniffe,

Es ift bereits angeführt worden, bag allen Renichenraffen und Stämmen Bernunft und Sprache gufomme; alle begreifen bie Befebe ber Logit und Mathematif. Reben biefer Gleichheit im Gangen finden aber im Gingelnen bedeutende Abweichungen ftatt in Bezug auf bie Rlarbeit und Energie ber geiftigen Rrafte fo wie ihres Verhaltniffes unter fich. Es gibt zwar Philantropen. welche die Große ber Unterschiede laugnend ben Mangel geiftiger Schöpfungen bei nieberen Raffen nur auf beren Unentwickelbeit zurudführen wollen, - und obicon ber Graf Alexander be la Borbe in ber frangofischen Deputirtenkammer jagte, "bon allen ibm befannten Ariftofratieen fei Die ber Saut Die lacherlichfte," fo barf man boch feinen Augenblid anfteben, eine bebeutenbe geiftige Guperioritat ber arifch = oceanischen über bie anderen Raffen zu bebaubten, beren Refultat eben bie bobere Cultur erfterer ift. "An ibren Krüchten follt Ihr fie erfennen"; Diefer Weisheitsfpruch muß uns bei ber Beurtheilung auch biefer Berhaltniffe leiten; bie Beicbichte und Culturentwicklung find die Formen, in welchen fich ber geiftige Charafter ber Bolter ausprägt. Es ift baber nicht logisch richtig, wenn Michelet (Anthropologie und Psychologie, G. 99)

^{*) 1858} ftarb in Santa Cruz in Californien ein Indianer im Alter von 130 Jahren. In Gaft: Hampton (Connecticut) lebt jest noch (1858) eine Indianerin von 130 Jahren ketngefund und geiftesmunter.

war bas Menichengeschlecht als ursprunglich gleich und gur Freibeit bestimmt anfieht. Diefe Gleichheit aber nur als Doglichkeit nimmt, wahrend die wirkliche Berschiedenheit auch eine Unterordming hervorgebracht habe und bann fortfahrt: "bas Recht zu ber entuellen Berrichaft einer Menschenraffe über die andere barf alfo nicht baraus bergenommen werden, daß die eine geringerer Ratur als die andere fei, sondern lediglich baraus, bag ber eine und felbe Menichengeift auf verschiedenen Bilbungoftufen fich befindet." Die .. wirkliche Berichiebenheit" erschien namlich zu allen Zeiten ber "Möglichkeit" gegenüber ale unwiderftebliche Dacht. Obne Zweifel befinden fich auch viele Bolfer nicht befibalb in einem moralisch und physisch verkommenen Buftande, weil fie noch unentwidelt find, fonbern weil fie, auf eine gewiffe Stufe gelangt, mit begabteren Rationen nicht concurriren fonnten und fo von biefen bebrangt wieder in Die Barbarei gurudfanten. - Rofenfrang (Biphologie S. 34) fagt von der weißen Raffe, bag in ihr die Ginfeitigkeiten ber andern überwunden feien und bei ihr eine unaufborliche Brogression aus ber Vergangenheit in die Zukunft flatt finde, mabrend die geiftige Thatigfeit niederer Raffen im finnlichen Gemuß ber Gegenwart ober im farren Sangen an ber Bergangenbeit ober im Bruten über bie Rufunft aufgebt.

Der größte psychische Gegenjas findet fich wieder zwischen ber weißen und schwarzen Raffe, obwohl es freilich auch in diefer nicht. wie überhaupt in feiner an einzelnen Individuen fehlt, Die Beweise von größerer Beiftestraft gegeben baben. Die Regerraffe ift jedoch Die einzige, welche es nie zur Grundung langere Beit bauernter Culturftaaten gebracht bat. Schon burch bie große Mannigfaltigfeit ber Gefichtsbilbung - als Ausbruck geiftiger Individualitat - weicht bie weiße Raffe von den übrigen ab, bei welchen hierin große Monotonie ftattfindet. Bei ben farbigen Raffen finben wir ferner ftatt Beiterkeit, Freudigkeit, Thaten = und Schaffensluft: Trägheit, Stumpffinn (auch gegen die größten Schönheiten ber Ratur und Runft), Digmuth, Trubfinn (namentlich bei ben Amerikanern) ober ausgelaffene Sinnlichkeit (bei ben Regern). zeigen im Gangen teinen besondern Trieb nach mabrer Bilbung, sondern öfter eine innerliche Abneigung gegen fie. Man hat jedoch bie Mangel auch übertrieben. So sucht v. P. (Pauw) in seiner philoj. Unterf. über bie Amerifaner II, 121 mit allen Grunden und Thatsachen bie Unempfindlichfeit, Dummheit, Apathie, Riedertrachtigfeit ber Rothen zu erweisen; fie feien unter ben geringften Europäern, Gedachtniß, Ueberlegung, Dentfraft fehlten ihnen. Bis

zu 16 - 17 Jahren ließen fie einigen Schein von Berftand blich lernten ein wenig lefen und fcbreiben, aber gegen bas 20. 34 entwidle fich ihre Dummheit auf einmal; fie gingen bann gur und man muffe ben weiteren Unterricht aufgeben. Diefes fe icon Marcgraf, S. 14 bon ben Brafilianern und alle Reisent gefteben, bag es auf alle Ameritaner paffe. Sie begriffen ni ben Mechanismus einer Majchine und konnten faum in viel Jahren eine elende Copie g. B. eines Bilbes bervorbringen. Dag fie mit ber Beit bummer werben, fest v. P. in die eint tenbe Berlangsamung bes Laufes ihres tragen, magrigen Blut Auch bei ben Rreolen zeige fich biefe Erscheinung; von ben U verfitaten in Lima und Santa Fe be Bogota fei nicht ein einzig Benie ausgegangen. Die ganze Raturgeschichte jener gander burch Etropaer befannt geworben. Die Spanier hatten aus Git feit die Größe und herrlichfeit ber Reiche Peru und Mexico w übertrieben. Das Buch bes Mestizen Garcilaffo be la Bega ein unfinniger Roman. v. P. fucht auch die Bauwerke ber An rifaner herunter zu murbigen, geht aber auch hier zu weit. weiß, daß indianische Sauptlinge große Rlugheit in Unterhar lungen, Gewandtheit und Burbe in ihren Reben bei öffentlich Berfammlungen bewiesen haben. "Die vielen klugen Fragen ! Razifen Ricaragua, fagt Scherzer (Wanderungen burch bie mitt amerikanischen Freistaaten Nicaragua, Honduras und San Salvadi Braunschw. 1857, S. 39, nach herrera's Bericht) jesten bie ft nischen Entbeder in nicht geringe Berlegenheit. Denn nicht n die Ursachen von Tag und Nacht, von der Eriftenz der Som des Mondes und der Erbe und von der Entstehung ber erft Menschen wollte ber Sauptling fennen, sonbern es geluftete i auch, recht genau, umftandlich und überzeugend fich schildern laffen: baß bie Seelen wirklich ohne Leib befteben fonnten, p Die fremden Beigen ihm versicherten, und mit was die Seelen f jumeift beschäftigten, wenn fle einmal aus bem Leibe gefahre Auch fragte er, ob der h. Bater von Rom, so wie der Raiser u ber Ronig von Caftilien auch einmal fterben mußten, wie and Menschenkinder?" Bater Le Jeune schreibt, man habe allseitig g gegeben, daß die Indianer Amerikas ben Bauern in Frankreich Intelligenz überlegen feien. Der Cherokee Sequopah erfand ei Rethode, die Borter feiner Sprache in Buchftaben barzuftelle welche biefen 3wed viel beffer erfüllt, als bie befannten Alphabe Der Miffionar Billiams erflarte, bag bie Gubfeeinfulaner t Europäern in geiftigen Anlagen teinesweges nachfieben und Gabi

feiten genug befigen, um zu ber gleichen Bobe wiffenschaftlicher Ausbildung erhoben zu werden. - Rogen folche Urtheile auch manchmal zu gunftig lauten, fo kann man boch zugeben, daß ein bebeutenber Theil ber zwischen ben Raffen ftattfinbenben Culturunterschiebe ficher in ber Entwidlungsftufe zu suchen ift, obwohl bedurch bie Ungleichbeit in ber Anlage nicht aufgehoben wirb. Auch einzelne Reger, - welche Raffe fonft am meiften auf ber Stufe ber Rinder fteben bleibt, haben fich, allerdings unter bem Einfluß ber Beifen zu boberer Bilbung erhoben, und in verfchiebenen Berufen Giniges geleiftet; eines ber neueften Beifpiele ift ber Shausvieler Ira Aldridge. Franklin batte übertreibend gefagt. "ber Reger ift ein Thier, welches möglichft viel ift und möglichft wenig arbeitet." — Der hottentotte Unbreas Stoffles aus bem Bonaquaftamm murbe ein eifriger Chrift und reifte nach England. wo er für feine migbanbelten Landeleute vor einer Barlamentefommiffion einen Bortrag bielt, ber großen Ginbrud machte. Er brach und ichrieb englisch und hollandisch, wie seine Ruttersprache und rebete außerbem bie Dialette Gubafrifas; nach Kenntniffen und Amehmen glich er einem gebilbeten Guropaer. Schon Rolb kannte viele hottentotten, bie mehrere europäische Sprachen gang volltommen rebeten und Burchell entbedte auch bei ben Bufchmannern fanfte, gefellige Gefühle und alle wefentlichen menschlichen Gigen= Sie zeigten lebhaftes Berlangen nach driftlichen Lebrern. Der begabte Gronlander Rajarnat begriff und behielt fogleich bie Rittheilungen ber Diffiondre und unterftutte fle in ihren Bemubungen auf vielfache Weise, auch indem er ihre Reben verbefferte und ihnen zu grönlandischen Worten verhalf, Die ihnen fehlten. (Brichard, I., 236.) Auch ben driftlichen Estimo Sans, fcilbert Rane ale einen Denfchen bon ziemlichen Fabigfeiten.

Gewisse Erscheinungen und Thatigkeiten kommen allen Raffen gleichmäßig zu. Fast alle Bölker haben die Borstellung einer Fortsbuer nach dem Tode, so verschieden sie sich auch die Art derfelben denken mögen; fast alle glauben an unsichtbare Wesen, die die Ratur und den Menschen geschaffen haben und auf sie wirken, an geseime Kräfte und Magie. Die rohesten Stämme sind der Belehrung bis auf einen solchen Grad fähig, daß sie fremde Sprachen zu lernen vermögen. Alle Bölker haben einen Trieb, den Ursachen dern der Dinge nachzudenken, alle haben sittliche und rechtliche

⁹ Biele Auftralier fprechen fehr gut englisch, andere find fehr gewandte Reiter.

Beariffe, wenn ichon in verichiebener Faffung und Begrenzung, wiffen um ben Unterschied von Gut und Boje, um Schulb Bergeltung, alle find ber Liebe, bes Erbarmens, ber Dantbai und bes haffes fabig. Alle Bolter fennen ten Bebrauch bes Fei und haben Berfzenge und Berathschaften erfunden, wie fie ge ber Ratur ihres Landes, ihrer Lebensweise, ihren Stammbed niffen angemeffen fint. Bermogen boch bie Estimos bie gri Balthiere zu harpuniren, und hochft zwedmäßige und funftl Boote ju bauen; andere Bolfer haben mertwurdige Baffen er ben, wie bie Reuhollander, wiffen Gifte ju gebrauden und qu reiten, die großen Jagd = und Raubthiere, die Bogel und Fi auf die finnreichfte Art zu fangen und zu erlegen. Alle inftin ben Kabigfeiten find bei ben roberen Bolfern in boberem Gi vorbanden, ale bei civilifirten Rationen. Co große Berichiel beiten in geiftiger Beziehung übrigens, abgefeben von ber Entu lung, zwischen ben Raffen und Boltern ursprunglich besteben gen, - benen vergleichbar, welche ja auch zwischen ben Indivit beffelben Bolfes vorkommen - fo finden fie boch innerhalb be ben größten Rreises flatt, und bermogen bie Uebereinftimmung 4 Menschen im Großen und Gangen und beren wesentliche Geschiel beit auch von den bochften Thieren nicht aufzuheben.

Alle Raffen find burch Zwifdenformen verbunden.

Batte man blog bie außerften Differengen ber Menfchenfori vor Augen, welche burch bie ebelfte Franische Form und bie gel tenfte Regerform ausgesprochen find, fo konnte man fich schwer bem gleichen Localursprung ober der Artidentitat überzeugen. Betrachtung ber Birflichfeit aber lehrt, daß - wenigfti jest - alle Menschenformen burch unmerkliche Uebergange einander verbunden find, fo daß die Charaftere, die auf Scha ban, garbe, Sagre ac. gegrundet find, nur gur Unterscheidung wiffer Maffen menfchlicher Individuen bienen, bei andern binge uns im Stiche laffen. Tiebemann fand g. B. Deutsche, bi Schabel die Charaftere ber Regerraffe trugen; ein Bewohner Rufahima, Ramens Mauka u ftimmte nach Tileftus und 2 menbach in feinen Rorperverhaltniffen mit dem Apoll von vebere überein. Unter Coreanern, Chinesen, Japanern, Siam fiebt man europäische Profile mit rofigem Teint, europäischen Au und haaren, fo daß Siebold auf Corea zwei verschiedene Ra annehmen wollte. Camper (l. c. p. 19) fand ben Schabelun

ter Tahitier und Chinesen so gleichformig, daß er bie Tahitier und Bewohner ber Freundschaftsinseln für eine dinefische Rolonie baltm zu burfen glaubte. Rach Al. Wagner zeigen bie Malaben= befonders Die Javanerschabel zwar noch fautafifche Grundlage, aber im nichten Unschluß an ben chinefischen Thous. Das Geficht und bie brundflache bes Schabels ift erweitert oval; bas hinterhaupt ftark grundet und erweitert, die Seitentheile leicht gewölbt, die Jochbeine groß und fehr vorspringend, aber flach, die Riefer etwas bewortretend, Die Wangengrube meift tief. Die Beden-Abbilbungen Brolits und Webers zeigen bie runbe und vierfeitige Form. Beich. b. Urwelt S. 290. Morton verfiel in fpaterer Beit in ben Inthum, zu behaupten, bag bie Ureinwohner Ameritas weber mit Ralaven noch mit Mongolen eine Berwandtschaft batten, während boch ihr ganger Bau zeigt, baß fie, mit Ausnahme einiger wenigen Stamme, wie g. B. ber Californier, welche vielleicht polhnefischen Urbrungs find - in naber Beziehung zur mongolischen Raffe fteben; befonders bie Estimos bilben Die Vermittlung amifchen ben monaplischen Bölkern und den amerikanischen Indiern. auch, daß die Kulahs im Sudan fich burch zum Theil belle Farbe, fribmartiges haar und vorftebende Rafe den Berbern und Ababdes Diefe letteren find Arier, aber gang schwarz, und feben bie weißen Europäer, Die boch gleicher Raffe mit ihnen find, mit Edel und Entfeten an. Steben manche Stamme icheinbar gang ifolirt, fo bag fie fcmer unterzubringen find, fo tann biefes auch tavon berrubren, daß bie fie mit andern verbindenben Glieber bemits ausgestorben, vielleicht auch in einigen Fallen noch nicht aufgefunden find.

Beständigfeit ber Raffen.

Der Raffencharafter ist so tief eingeprägt, daß keine Beränderung des Aufenthalts und Klimas, dauerte sie auch viele Generationen fort, ihn zu vernichten vermag; bloß der geheimnisvollste Brozes des organischen Lebens, die Zeugung durch Individuen versichiedener Raffen vermag hier Aenderung zu bewirken, einen Mitussiage conservirt; auf dem Abendmahl von Leonardo da Binci in Railand gleichen sie Zug für Zug den heutigen. Des Grafen v. Bastard Pointures des manuscrits enthalten Compositionen vom 12., 10., 8. Jahrh. mit Abbildungen von Juden, ganz den heutigen gleich. Auf dem über 3000 Jahr alten Grabmahl eines ägpptischen Königs in Paris sind ebenfalls Juden, wie man sie noch

viel tiefer als das des Regers und meffe genau fo viel als altperuanische. Die verschiedenen funftlichen Formanderungen Schabels bewirfen nach Morton feine Verringerung des Umfan

baber auch feine Berfleinerung bes birns.

Bufchte in feinem ichonen Werte: Schabel, Gebirn und S bes Menschen, Jena 1854, bat neue Methoben für eine Flach meffung (wobei er bie Oberflache bes Schabels triangulirt, ber Geometer ein Landftuct) und tubische Meffung in Anwendi Der Flacheninhalt ber fammtlichen Schabelknochen ft nach huichte von ber Geburt bis zum 50. - 60. Jahre ! 31486 Quabratmillimeter und barunter bis zu 68000 D. Der weibliche Schabel ift im Durchschnitt kleiner als ber ma liche; bas Mittel bei letterem beträgt 59000 D.M., beim wi lichen 53000. Die größten Schabel, welche Buichte untersu (fammtlich über 60000 D.M. groß) gehörten Juben, Deutsch Griechen an, bann aber auch Sindus, Abaren, Bafchfiren, bu fas, Chinefen, Regern; bie Sinbu = und Regerschabel verbant aber wahrscheinlich ihren bebeutenben Umfang ber Dide ber Bar Die amerifanischen Indier haben feine fehr großen Schabel. ber Größe berfelben fann man weber ftets auf ein größeres birn, noch auf einen vollkommneren Berftand ichließen. Rach Tie mann haben die mannlichen Guropaer im Mittel eine Schabelhi von 40 Ungen Inhalt, die Malaven von 36-33, die Sindus von Den mittlern tubifchen Inhalt bes mannlichen Schabels überha giebt Suschte auf 1446 Cubifcentimeter an, bes weiblichen 1226, ein Berhaltniß alfo wie 7:6. Die germanischen Bo haben etwa um 100 Cubifcentimeter mehr Sirn als die rome fchen; bei erftern find vorzüglich bie Stirnwirbel, bei ben and Die Scheitelwirbel geräumig. Bei ben Europäern bat man Bebi gefunden über 2000 Grammen fcwer (Bprone Sirn mog 2238 ! Cromwelle 2233, Cuviere 1829). Bei ben germanischen Bolt erreicht im Mittel bas birn, mahrend ber breifiger Jahre, wo am schwerften ift, nach huschfe beim Manne 1424, beim Bi 1272 Grammen, bei ben hindus nur 1006-1176 Gr., Regern kommen neben ansehnlich großen Gehirnen folche bon n 800 Gr. vor. Bon Mongolen, Amerikanern, Reuhollandern f noch feine Bagungen befannt. Durch bie Bindungen bes Si wird beffen Oberflache etwa 12 mal größer; Guscher, welcher Windungespftemen befondere Aufmerksamkeit gewidmet bat, alai baß fie nach ben Raffen, felbft nach ben Bolferfamilien nicht erheblich verschieden feien. - Das Regerhirn, nach Sommer

ŧ

burchaus nicht dunkler gefärbt als das des Europäers, ift nach dem Thpus des kindlichen und weiblichen Europäerhirns gebildet und nähert sich sonst dem Affenhirn. Es unterscheidet sich aber darin wesentlich vom weiblichen europäischen Sirn, daß es sich durch Linge, wie dieses durch Breite auszeichnet. Nach Tiedemann hätte das Hottentottenhirn wenigere und minder regelmäßig angeordnete Windungen als das Europäerhirn und sei überhaupt dem des Orangsähnlich. Der Phrenolog Combe bestritt manche Angaben und Folgerungen Tiedemanns. Euvier fand am Hottentottenhirn nur das Besondere, daß es wegen der Depression des Schädels vorne kleiner wurde. — Ueber das Verhältniß der Stärke von Rückenmark und Rerven in Beziehung auf das Hirn bei den außereuropäischen Raffen ist saft nichts bekannt; nach Tiedemann sollen die Rerven des Regers nicht dicker sein als die des Europäers.

Die Formen bes Bedens wurden mit Rudficht auf bie Raffen von Weber genauer unterschieden; fie follen ben Schabelformen entsprechen, fo daß die ovale namentlich ben Raufaftern, Die vierfeitige ben Mongolen, bie runbe ben Ameritanern, Die feilformige ben Regern gufame. Bas aber icon fur ben Schabel, bas gilt in noch boberem Grabe beim Beden, namlich bag erftens bie Formen nicht immer scharf bestimmt find, zweitens nur im Allgemeinen bie angegebenen Formen bei ben bestimmten Raffen borberr= fchen, indem in jeder Raffe auch die andern Formen mehr ober minber zahlreich fich finden. Durch mehr langliche Form, mehr verticale und hobere Darmbeine, ein fchmaleres und hoberes Rreuzbein nabert fich bas Beden ber Sottentottinen und Botocubinen mehr bem thierischen Beden. — Es folgen noch einige minber wichtige Verschiedenheiten. Die Reger haben meift auch 7 wahre Rippenpaare, bisweilen aber und zwar viel öfter als bie Europäer 8, wie bie meiften Uffen, Beim Buichmann und ben (ausgestorbenen) Guanchen bangen vorbere und bintere Ellenbogengrube burch eine Deffnung zusammen wie beim Bongo und manchen Carnivoren, 3. B. bem Sunbegeschlecht. Bei ben niedrigeren Raffen zeigen bie Unterglieder Reigung fich mehr zu frummen als bei ber Arisch-oceani= ichen. - Bon Beit zu Beit taucht eine Rachricht über geschwänzte Renfchen auf, bei welchen also bie Steißbeinwirbel ftatt nach einwarts gefrummt und unter ben Dusfeln verborgen zu fein, nach auswärts gerichtet waren. Benvenuto Cellini fagt: "Diefes Schwangden wendet fich in unfern warmern Gegenden nach innen, aber in ben falteften Gegenden, weit hinten im Rorden wird es burch bie Ralte nach außen gezogen und ich habe es 4 Finger breit bei einer

Menschenart gesehen, die fich Iberner nennen und als mons scheinen." Lebensbeschreibung B. C.'s, überf. v. Gothe, I Ein Korrespondent ber Leipz. allgem. Beitg. 7. Oftbr. 18 hauptet, daß es auf dem Javanischen Gochland folche M gebe; binnen 5 Jahren seien ihm 3 Individuen vorgekommen ber Infel Mindora bei Manilla findet fich nach Gemelli ein Volt, welches fich Manghier nenne, mit 4-5 Boll Schwanzen; auch auf Ceram, bas Papuas bewohnen, existire Barchewit geschwanzte Menschen, nach Belwig, Bage, Stra Formosa und andern indischen Infeln, auf Sumatra nach auf Bornco nach Sarven, auf ben Nicobaren nach Röping, tius, in Turkeftan nach Rhtichkov, Falk (bort Ruirukli's ger Die Riam = Riams follen ein fcmarges gefchmanztes Canniba fein und im außersten Guben von Sudan, zwischen Abame dem Lande ber Tapalesen leben. Sabschi Abdel Samid Ben 1848 ber orientalischen Gesellschaft zu Paris mit, bag f Suban gegen Abpffinen bin ein zwischen Affen und D ftebender Stamm, die Syghlans finde, mit einem 2-3 Boll Schwanzchen. Die Musteln bes hintertheils ftanden wenig bie Ohren seien lang und boch, Stirne gebruckt, Beine fchm Urme lang, hangend, die Saare fchlicht. Biele von ihner ten arabisch; ein Syghlanstlave, ben er zu Detfa geseben, alle Morgen robes Sammelfleifch erhalten (auch die Bochabt lieben robes Fleisch febr) und leiftete gute Dienfte. Aubert hatte in Abnifinien nie von folden Menschen gehört, mob Lavalle zu Manilla. Man vergl. auch noch die Zeitschr. "Aus 1841, Nr. 124. Es scheint sonach, obschon nicht alle bie gaben zuverläffig find, daß diefe Bildung als Monstrosität bi zelnen Individuen einiger tief flebenden Stamme, vielleicht bei einigen ganzen fehr niedrigen Stammen vorkomme. find Verkruppelungen und Diggeftalten bei ben farbigen Die felten.

Nach Serres giebt es unter ben Falten ber Hand eine kaufasische Falte, welche nur bei allen Barietaten ber kaufa Rasse vorkömmt. Es ist die, welche vom untern Theile des ballens nach dem Gipfel der Falte hin verläuft, welche i Hohlhand durch die Einlenkung der ersten Glieder der 3 Vinger gebildet wird. Sie mangelt ganz der schwarzen Rassist in der mongolischen, auch bei den Nordamerikanern nur ausgesprochen. — Die Javapischen und Dhaks-Matrosen (sind Eingeborne von Borneo) klettern im Tauwerk ungla

bebent, inbem fe bie Strice nicht nur mit ben Sanden, sondern auch mit ben erften 2 Beben jedes Fuges faffen. Matrofen und Bimmerleute halten Begenftanbe, welche fic gurichten, mit ben Beben und behalten fo die Sande frei. Frorieps R.R. Rr. 65. Scharfe ber Sinne ift besonbers bei ben Jager = und hirtenvolfern abfer als bei ben civilifirten Rationen. Bei ben Indianern Ameritas foll ber Bule langfamer fein als bei ben Europaern. Beugungefraft icheint bei ber Regerraffe am ftarfften, bei ber ameritanischen am schwächsten entwickelt zu fein. Die Bubertat tritt m verschiedenen Beiten ein, im allgemeinen bei ben niebern Raffen fruber als bei ben höhern, fruber in warmen als falten (Doch machen bie Estimos, bei welchen fie fruh eintritt, eine Ausnahme). Die Rieberkunft erfolgt leichter bei ben niebern als bei ber höchsten Raffe; befonders leicht bei den Amerikancrinnen. Bon Raffeneigenthumlichkeiten moge auch noch ber verlangerten Romphen, fo wie ber Fettpolfter am Sintertheil bei ben Sotten= und Buschmanninen Erwähnung geschehen. — Biele Rrantheiten find flimatifch, von ber Ratur eines Landes abbingig, jo daß Menfchen verschiedener Raffen im gleichen Lande davon befallen werben; fo bie Cholera im Gangesbelta, Die Best in der Levante, das gelbe Fieber in Oftindien, — es gibt aber auch mabrhafte Raffenfrantheiten, wie g. B. ber Aussat, Die Bians zc. Die Bobe bes Buch fes (nach Quetelet vorzüglich von ben außern lebensbedingungen abhangig) schwanft beim mannlichen Geschlechte ber berichiebenften Bolter gwischen 41/2 - 6 Sug und beträgt einige Boll weniger beim weiblichen. Die Größe ber Batagonier wurde febr übertrieben; es finden fich bei ihnen große Menschen nur viel allgemeiner als anderwarts; besonders boch foll der Buchs auf ter fleinen Infel Karabino ober Amfterbam bei Ceplon fein und auch die Rachkommen von andern Gegenden bier Riedergelaffener iollen aröffer werden. Polarvoller find ziemlich flein, Gebirgevollter im Ganzen groß. Die Duimos auf Madaggefar maren nach Comerson u. A. langbandige Zwerge; boch ist biese Nachricht nicht ficher. Refultat eines Auffates über biefen Gegenftand im neuen Göttinger hiftor. Magazin I, 697 ift: "Dag fich unter ben berichiebenen Raffen von weißen Menfchen viel mehr große Bolter fanben und noch finden, ale unter ben bunkelfarbigen; bag wieber unter ben Weißen im Durchschnitt bie nicht flavischen Rationen Europas größer find als bie flavifden und morgenlandifchen Bolfer; bag bie alten Bermanen und beren Bruber größer waren als ibre Rachkommen, und daß die germanischen Bolfer besto größer

```
bie Dulatten unter fich zeugen Mulatten, welche Casten genannt werben.
,, Kabugl unter sich zeugen Chalos,
ber schwarze Mensch zeugt mit bem Mulatten bie Cabros ob. Griffos,
,, zimmtfarbene Mensch zeugt mit bem rothen Mestizen ben Tresalvo,
                                             " Mulatt. ben braunen Deftizen.
                                             " Rabugl ben Bambaigen.
    weiße Denich zeugt mit bem Terzeron ob. Moriffio einen Quarteron
                              ob. Albino, ber wenig mehr Negerhaftes hat,
    weiße Denich zeugt mit bem gelben Caftigen ben Boftigen,
                                                       " Detavon ober Ge:
                                     rothen
                                  ,,
                                                      pannolo.
    Mulatte zeugt mit bem Terzeron ben Saltatras,
                                 Bambaigen ben Cambujo,
                                 Cambujo ben Albaraffabo,
 ,,
                        ,,
                             ,,
                                 Albaraffado ben Borgino,
   simmtfarbene Denich zeugt mit bem rothen Caftigen ober Gepan-
                                                      nolo einen Meftinbio.
    Cabro ober Griffo zeugt mit bem Rabugl einen Givero,
    Deftin bio zeugt mit bem rothen Caftigen einen Copoto,
 " Cop o to zeugt mit bem zimmtfarbenen Menichen ben harnizo, ", weiße Menich zeugt mit bem Quarteron ober Albino ben Quinteron,
                                                      welcher weiß ift,
 "Duarteron u. Terzeron zeugen mit einander ben Tentesenelsagre,
 " Cabro ober Griffo zeugt mit bem ichwarzen Denfchen einen
                                                      ichwarzen.
```

Sogar Quinteronen find noch nicht ganz frei von dem übeln Geruche ber Hautausdunftung des Regers. Am strengsten wird wohl in den sublichen vereinigten Staaten, den Sklaven haltenden, auf die Abstammung gesehen, so daß die entsernteste Beimischung von Regerblut Geringschätzung oder Verachtung veranlaßt. — Die Kahugls, welche durch Vernrischung der Reger und Indianer auf den westindischen Infeln St. Bincent und Dominika entstanden, sollen ein sehr thätiger und muthiger Menschenschlag sein, der nicht nux seine indianischen Halbeltern, die rothen Caraiden fast austottete, sondern sich auch lange im Kampse gegen die Europäer hielt, bis er sich zulest den Engländern unterwerfen mußte.

Demangeon (Theorie ber Zeugung ber Bflanzen, ber nieb. und höh. Thiere und befond. des Menschen, A. D. Fr. Weim. 1836 S. 78) hat folgende

Rlaffifitation ber fubamerifan. Menfchenvarietaten.

Bater.	Mutter.	Rind.	Farbe des Rindes.
Europäer.	Europäerin.	Kreole.	Beiß.
Kreole.	Kreolin.	Kreole.	Beiß.
Weißer.	Indierin.	Mestize.	L. Beiß, L. Indisch. (Schön).
Indier.	Weiße.	Mestize.	L. Weiß, L. Indisch.
Weißer.	Meftize.	Kreole.	Weiß, oft sehr schön.

Bater.	Dutter.	Rinb.	Farbe bes Rindes.
Meftize.	Beife.	Rreole.	Beiß, aber mehr blag.
Deftige.	Deftige.	Rreole.	Blag, oft bellhaarig.
Beiger.	Degerin.	Mulatte.	& Beig, & Schwarg. (Dft fcon).
Reger.	Beiße.	Bambo.	Beiß, & Schwarg. (Dunkeltu-
Beiger.	Mulattin.	Quarteron.	Beiß, & Schwarg. (Schon).
Mulatte.	Beiße.	Mulatte.	Beiß, & Schwarz. (Schwarz-
Beifer.	Quarterone.	Quinteron.	Beiß, & Schwarz. (Gehr ichon).
Quarteron.	Beiße.	Quarteron.	Beiß, 4 Schwarz. (Schwarz-
Beißer.	Quinterone.	Rreole.	Beiß. (Lichte Augen und fco
Reger.	Inbierin.	Chino.	& Schwarz, & Inbifch.
Indier.	Regerin.	Chino.	1 Schwarz, 3 Inbifd.
Reger.	Dulattin.	Bambo.	& Schwarz, & Beig.
Dulatte.	Regerin.	Bambo.	1 Schwarz, 1 Beig.
Reger.	Bambo.	Sambo.	15 Schwarz, 16 Beiß.
Bambo.	Regerin.	Bambo.	& Schwarz, & Beiß.
Reger.	Chine.		15 Schwarz, 16 Indisch.
Chino.	Regerin.	Damba - China	7 Samer I Subildi
equito.	stegeettt.	Dumou = Chino.	& Schwarz, & Indifch.

Das Kind soll immer mehr von der Farbe des Baters, als von der der Mutter erhalten. — Rach Frobel (Beru S. 104) ift bei Mulatten von weißem Bater und schwarzer Mutter i weiß, is sowarz, von einem Schwarzen und einer Weißen ift weiß, is sowarzen und einer Rothen ift i weiß, i roth und von einem Rothen und einer Beißen ift weiß, i roth und von einem Rothen und einer Beißen ift weiß, i roth. Bei Chinos (Jambos) von einem Rothen und einer Schwarzen ist i roth, i schwarz, und von einem Schwarzen und einer Rothen i roth, i schwarz. — An bestimmender Krast ist hiernach die weiße Rasse beiden andern überlegen, die rothe der schwarzen; seiner ist das männl. dem weibl. Geschlecht überlegen. — Die Abstimmlinge von Chinesen und Javanesen heißen Mernaken.

Abhängigkeit des Menschen von der äußern Ratur.

Es mag diefe Betrachtung mit Gerbers Worten (Prophlaen der Beschichte der Menschheit S. 26) eröffnet werden. "Abgemessene Rannigsaltigseit ist auch hier das Gesetz der bildenden Kunst des Beltschöpfers. Es war ihm nicht genug, daß die Erde in Licht und Schatten, daß das menschliche Leben in Tag und Nacht vertheilt würde; auch das Jahr unseres Geschlechts sollte abwechseln.... hiernach wurde auch die Länge und Kürze des menschlichen Lebens,

mithin bas Rag unferer Rrafte, Die Revolutionen bes menschlichen Alters, Die Abmechelung unferer Geschäfte. Phanomene und Gebanfen, Die Richtigfeit ober Dauer unserer Entschluffe und Thaten beftimmt.... Lebte ber Mensch langer, ware bie Rraft, ber 3wed und Genuß feines Lebens weniger wechselnb und gerftreut, eilte nicht bie Natur fo periodisch mit ihm, wie fle mit allen Erscheinungen : ber Jahreszeiten um ihn eilet; fo fande freilich weber bie Ertenfion bes großen Menschenreiches auf ber Erbe und noch weniger bas Gewirre von Scenen ftatt, bas und jest Die Beschichte barbeut; auf einem schmalern Kreise ber Bewohnung aber wirfte mabricbeinlich unsere Lebenstraft inniger, ftarter, fefter." - Der Densch ift ber tellurische Organismus im eminenten Sinn, baber in manchen Beziehungen an das Leben unferes Blaneten, an Die fvezififchen Beftimmtheiten ber Erbgegenden gebunden, in anbern bingegen wieber freier von ihnen und so organistet, bag er, mehr als alle anbern Organismen in ben verschiebenften Rlimaten und ganbern zu leben vermag. Dan hat ben Ginflug ber außern Ratur auf ben Menschen vielfach übertrieben, man wollte baufig bie Schickfale und ben Entwicklungsgang ber nationen fast allein von ibm abhängig machen, welche boch eben fo fehr, ja noch mehr bon ber eigenthumlichen Ratur ber Raffen und Stamme bedingt werben. Richtsbeftoweniger wirfen Rlima, Baffer, Warme, Licht und Gleftrigitat. Nahrung und noch unbegriffene Botengen febr auf Die Beschaffenheit, auf bas Thun und Treiben bes Menschen ein, wofür einige Beifpiele angeführt werben mogen.

Foiffac, (Ueber b. Einfluß bes Klima auf b. Menfchen. A. b. Arang. Götting. 1840) ber bem Wetter und Winde großen Ginfluß auf bie Seelenftimmungen, besonders in Rrantheiten guschreibt, meint, bag in unserem Klima ber Oftwind zur Traurigfeit und Muthlosigfeit ftimme; "ja man behauptet, daß er Berbrechen in Die ermattende, erschlaffende Wirkung bes Cabix bereinwebe." Sirocco ift befannt, ebenfo die melancholische Wirkung ber Berbftnebel, namentlich in England, wo ber Rovember fich burch gablreichere Selbstmorbe auszeichnet. Feuchtes Klima, wic g. B. in Bolland macht bie Menfchen bid und maftig, trodenes, 3. 28. in Italien, Gubfpanien, Arabien fchlant und fein. Das beife Rlima wirft vorzuglich auf die Balle; haut und Schweiß nehmen gelbe Warbe an; es entfteben gallige Durchfälle :c.; bas falte Klima ber Bolarlander begunftigt Entzundungefrantheiten, Augenleiben, Sforbut und läßt die Menfchen flein bleiben. Rant fucht bie Befichtsbilbung und Gestalt ber Mongolen burch bie austrochnenbe Ralte m erflaren, woburch ber haarwuchs beeintrachtigt, die bervorragenben Theile bes Gefichts flach, bie Rafe gepleticht, Lippen bunn, Augen blingelnd, die Farbe rothlichbraun werbe, mabrent Bolnen be Geficht ber Reger mit bem gusammengezogenen Geficht vergleicht. welches wir annehmen, wenn wir von Luft und Warme ftart geiroffen werben. In der Umgegend von Angorg bekommen bie Thiere lange seidenartige Saare, auf Corfita ausgezeichnete Fleden; auf ber Rufte von Guinea werben Menfchen, Sunde und Buhner idmarz. Aegubten und Indien erzeugen nach Dac Gregor meber Apphus, noch verbreitet er fich bort, wenn er ans Land gebracht Alle Europäer muffen fich in Megupten erft geelimgtiffren. "Bahrend ber Reger, fagt Bruner (Raturgeich. u. Anthropologie Ambotens) bier, unter einem für ibn falteren Simmel und einer folglich an Sauerstoff reicheren Luft feine Lungen zu erweitern und bie Funktion feiner Bautgefäße, sowie ben Leberkreislauf zu beschränken bat, geschiebt bei ben Rorblanbern bas Entgegengeschte. Das frifche Colorit, Die Dustelfrafte, Die geiftigen Thatigkeiten fungen langstens ichon im zweiten Sommer an zu finken. iberthatige Leber und ber Ginflug ber Connenftrablen anbern bie Oditefarbe in bas ichmutig Brannliche; Die Saut erschlafft burch übermäßige Ausscheidung, Die Abmagerung schreitet fort und eine gewaltige geiftige Aufregung befonders in ben Sommermonaten macht im Laufe ber Zeit einer gewiffen Trägbeit und Apathie Bahrend biefer Umbilbung erscheinen oft bie gefährlichen mbemischen Krankheiten als Probestein für eine weitere Lebens-Spigkeit.... Drei Jahre find gewöhnlich erforderlich, um biefen Prozeß durchzumachen." — Diescs große Gefet ift ein allgemeines und gilt für alle Bonen und Menschenfamilien. Semiten und Subeuropäer gewöhnen fich in Aegypten natürlich leichter an, als Bermanen. Unter ber Tropensonne in ben oberen Rillandern (bie bochlande ausgenommen) wird bie Angewöhnungefrise gewöhnlich todlich; Ueberfiedlung einer Bevolferung in jene Gegenden, wenn überhaupt möglich, kann baber nur gradweise und durch lange Rifchung geschehen. Die arabischen Ruftenlander und Indien bieten ihnliche Berhaltniffe. Sprien verbankt feine morberifchen Gigenicaften ber ungunftigen Lage vieler Stabte und ben rafchen flimatischen Wechseln. — Die Sauttheile, welche bem Sonnenlichte beflindig ausgesett find, nehmen bei ben Ginwanderern in alle biefe Lander eine ber ben Gingeborenen abnliche Farbe an. "Auffallend, fagt Pruner 1. c. 85, ift bie eigenthumliche Broncefarbung, womit ber Europäer in Abpffinien wie angehaucht erscheint, bas Kable

an ben Ruften von Arabien und bas Rachectischweiße in Sprien. mas in Megnoten gum Rotblichbraunen, in ben Buften Arabiens jum Bellbraunen und auf ben fbrifchen Gebirgen jum lebhaften Roth fich geftaltet. Die haare andern fich nicht blog im machienben Dunkel ber Karbe: nein, auch in ber Textur ift bie groffere Weichheit, Die Berbunnung und Kraufelung nicht zu verkennen. Bas aber ben Bau bes Stelets und bie baraus hervorgehenben Raffenunterschiede betrifft, so haben wir bis jest keine Thatsache gefunden, welche ein Beleg bafur mare, bag bie Bolferfamilien ohne Vermischung fich .umbilben; ja felbft bie Farbe ber Saut bleibt in Indien weiß bei bem Parfen, beffen Leben im Schatten ber Baufer ablauft und bie rothliche Karbe ber Rullabstamme erbalt fich unter bem Ginfluffe ber afrikanischen Tropensonne." Dan bat bie Berbunfelung ber hantfarbe burch bie Sonne wohl auch als Schminke bezeichnet, welche bas Rlima aufleat. - Den phyfischen Beranterungen laufen pfpchische parallel; man behauptet, baf Guropaer in Afrifa nach einigen Jahren in ihrer geiftigen Welt negerhaft werben. Diese ift nämlich hinfichtlich ihres Vorstellungeinhalts jum Theil burch bie außere bedingt, weßhalb wir mit taufend Banden an die Beimath geknüpft find und uns bas Frembe fo oft unangenehm berührt, blog weil es anbers ift.

Ein englischer Brediger in Auftralien fagt von feinen bortigen Landsleuten: Sie find alle lange, bunnbeinige bochgewachsene Rerle. aber ohne Rraft, faft immer unbehulflich und haben bas Unfeben von Blödigkeit. Dieß gilt auch bon ben Kindern ber Straffinge und zum Theil von biefen felbft. Ueberhaupt scheint bie Thatfraft. ber Rachbruck und überhaupt ber Muth zu leiben; bagegen find fie faft burchgebends fügfam und fromm. (Allgem. 3tg. 8. 3an. 1842). Ein blobes ichafmäßiges Unfeben zeigen übrigens auch Englander in Europa nicht felten. Die auftralischen Wilben haben bekanntlich außerft magere Gliedmagen. — Das Klima von Banbiemensland wirft, sei es wegen feiner Trodenheit ober bobern Temperatur, ober wegen ber bon England ber beibehaltenen farten Fleischnahrung. ober aus einem unbefannten Grunde, weit aufregender, Rorper und Geift früher entwickelnber als bas Rlima Großbrittaniens; es macht sowohl bie Rinder ber Gingeborenen als ber Guropäer frubreif ohne bag man ihnen irgend Schwache anmertte. tritt aber icon bei ben Junglingen ein, die baufig einen faft phthififchen Sabitus zeigen. Die Rrantheiten bafelbft follen ichneller verlaufen als in Europa. (Tasmanian Journ. Lond. 1842, nro 1).

Die Behauptung, bag vorzugeweise Fleisch effenbe Bolfer muthiger und grausamer feien, als pflanzeneffenbe mirb burch eben fo viele Falle bestätigt als wiberlegt. Die Infulaner bes großen Dreans find zum Theil fehr grausam, eben jo viele Regerftamme und boch leben fie vorzugeweise von Begetabilien. Ramtichabalen, Estimos, Die meift von thierischer Rabrung leben, find weber muthig noch graufam. Auch hier tommt es vielmebr auf Die naturliche Unlage eines Bolfes, feine Schicffale und Gulturftufe an, ob es fich feige ober muthig, wild ober graufam verbalten wirb, als auf bie Rahrung. - Dan weiß, bag im Gangen ben falten Rlimaten mehr thierische, ben warmen mehr vegetabilische Rahrung angemeffen ift; es gibt biefes bem Menfchen bie Stimme ber Ratur fund. Doch finden fich Ausnahmen, wie g. B. fonberbarerweise in ben gandern am obern Ril ein lebhaftes Bedurfnif nach Kleisch und zwar robem Fleisch erwacht. - Rach Bolneb werben Alle, welche in Aegbyten aus Feigen gebrannten Branntmein trinfen, von Anschwellung bes Scrotums und Sphrocele befallen.

Auf ben Untillen merben bie Guropaer nach langerem Aufentbalt untenntlich und nehmen manche amerikanische Buge an; in Rordamerita ift die angelfachfische Raffe schwächer und magerer geworden, zeigt eine gemiffe Bleiche und Schlaffbeit bes Befichts. bas Saar ift barter und ftraffer. Die Abfommlinge ber im vorigen Jahrhundert nach Beniplvanien und an ben Mobamf ausgewanderten Deutschen find in Charafter, Bestalt und Befichtezugen ben Deutschen Europas nicht mehr fehr abnlich; niemand wirb, wie Dr. Schut faat, einen achten Danfee mit einem Altenglander verwechfeln. Die nordamerifanischen Frauen follen ben europäischen an Befundbeit, blubendem Aussehen und Rorperfraft bedeutend nachfteben, Arbeit und Rubfal viel weniger ertragen. Wenig Bewegung im Breien, ju farte Bleischbiat, übermäßige Unftrengung gur Erlangung einer gang außerlichen Gebachnigbilbung, Berfummerung bes gemuthlichen Elementes gibt Combe (Notice on the united States, Lond. 1841, Vol. I) ale Urfachen an. Die Rreolen, Die Rachtommlinge ber Europäer in fremben Erdtheilen, unterscheiben fich bon ben Europäern burch eine flimatifche Schminfe und veranberte Die Rreolen Westindiens find bleichgelb, zum Fettwerben geneigt, haben erhabene Backenknochen, tief liegenbe Augen, und erftaunliche Belenkigfeit ber Glieber; bie Portugisen werben in Brafilien bleich und gelblich; ibre Kreplen auf ben kangrischen Infeln find feit brei Sabrhunderten rothlicher ober braunlicher geworden, die bollandischen Rreolen auf ben Moluften gelb. In

manchen heißen Lanbern (Subameritas, Afritas, auf ber In Bourbon, Sumatra) find die von Subeuropäern abstamment Areolen sogar hellsarbiger geworden, als ihre europäischen Stam eltern, so daß die Sitze allein die Dunkelheit der haut nicht stimmt. Auch die Areolenneger Ameritas unterscheidet man n Dr. Schutz auf den ersten Blick von den in Afrika geborenen.

3. 2B. v. Muller (des causes de la coloration de la ne et des différences dans les formes du crane au point de 1 de l'unité du genre humain, Stuttgart 1853) geht zu weit, we er behauptet, daß die hautfarbe wesentlich burch flimatische E fluffe bewirft wird und baber fein Raffenchgrafter fei. mare ferner bie Schabelform bas Brobuft ber Intelligeng u Bilbung. Die Turten Europas, fagt er, haben rein elliptif Schabelform, wie bie meiften Guropaer, mabrent bie minber ci liftrten affatischen Turfen fo weit abweichen, bag manche Sor steller fie zu ben Mongolen rechnen, und boch geboren beibe norbaffatischen Gruppe an. Die europäischen Turfen haben n und nach ben phramibalen Schabel ihrer Ahnen gegen Die fco elliptische Form ausgetauscht. Man bat bieg aus ben Circaffier nen ber Bareme erklaren wollen, aber biefe batten bochftens bie boberen Rlaffen einwirken konnen, nicht auf bie Daffe ! Bolfs. Bei ben Magbaren, ben Blutsverwandten ber faulen San jeben, bummen und schwächlichen Oftiaken und unzähmbaren Lat landern, hat die gleiche Umwandlung stattgefunden; nach 1000 36 ren wurde ihr ppramibaler Schabel elliptisch. Auch bie beffer und gebilbetern Regerftamme baben fconere Schabelform angeno men und wenn die Sklaven ber alten Aeghptier von ben beutic auf Cuba nicht abweichen, fo ift ce nur, weil fle auf feiner bob focialen Stufe fteben; bie in Weftindien zeigen nach Sancot fc eine Menberung ber Physiognomie; auch in ben vereinigten Staa: beginnen fie fich in Ropf = und Körperform ben Europäern nåbern. Sinten Rationen auf tiefere Stufen gurud, fo mirb ! elliptische Schabel wieber prognathisch. Die malavisch-polynefifd Bölfer haben gemeinschaftlichen Ursprung und Sprachverwandticha Diese große Bölferfamilie war zu bedeutender Civilisation gekomm ibr Schabelthpus mar ber ppramibale; die meiften Stamme fie aber in Bermilberung gurud und ber Schabel murbe prognathifi welche Korm bei ben elenden Auftraliern vorberricht. Die Irlan hatten vor zwei Jahrhunderten hohe Statur und eble Buge, i find viele burch Elend verwilbert und beinahe jum prognathifd Thous des Regers berabgefunten. Ran fleht aber biefe aufgetr

benen Banche, rhachtischen Glieber, vorgestreckten Riefer, hangenben Lippen, platten Rafen, niebergebrudten Stirnen, biefen Ibiotismus in ben Bugen mancher Auftralier, Afritaner, Irlanber, felbft unter und in ben Rellerwohnungen ber Industrieftabte, ben Gutten in Ogenben, wo endemische Fieber herrschen, ben Rrankenfalen. fogmannte Raffen = Verschiedenheit exiftirt nach Muller nicht und alle Abanderungen laffen fich auf Klima und Civilisationsflufe pridführen. - Gine verwandte Unficht ift bie bes Ubbe Frere in Baris, ber behauptet, je alter ober primitiver ein Menschenthpus, betto entwickelter fei ber Schabel in ber Sinterhauptsgegend und betto flacher in ber Stirngegend; die fortschreitende Civilisation wilbe bie Borbergegend und flache bie bintere ab. Er will biefes burd eine reiche valaontologische Schabelfammlung ber europäischen Biffer erweisen, welche er bem Barifer Museum geschenft bat. Die Flachföpfe in Amerita zeigten bas Extrem biefer Geftaltung, wiren alfo bie Ureinwohner ber neuen Belt. - Dieje Behaupungen geben zweifelsohne zu weit, und man nuß Suschke zustimmen, wan er bemerkt, daß bei allen Bermandlungen die Rreuguna the Sauptsache sei, daß Rlima und Civilisation weit langfamer witen und zwar edlere Formen bervorbringen, aber ben Raffen= was nicht vernichten. — Prichard (l. c. I. 359) führt allerdings a, bag bie jetigen Britten viel geräumigere Birnichabel baben, d ibre Boreltern.

Die Größe ber Menschengestalt fcheint fich feit ben altesten Briten nicht wefentlich geandert zu haben; die "Riesengeschlechter", wiche por und nach ber Sindfluth existirt baben follen, find wewigftens bis jest weder durch historische Dokumente noch durch Andenreste erwiesen worden. Im Allgemeinen läßt sich nicht Imgnen, bag fie bei ben am meiften verfeinerten Rationen etwas Menommen hat, wie z. B. in Frankreich bas Solbatenmaß, wel-1 908 1789 für das Fußvolk 5' 1", für die Reiterei 5' 3" war, 1 1818 auf 4' 9" für die Infanterie, und 1830 und 1848 abermal muntergeset wurde. Noch vor furzem konnte man die bestimmte Icht von normalmäßigen Retruten im Ronigreich Sachfen nicht Mammenbringen. — Ein noch ungelöstes Problem wie mir scheint 4, ob bie Lebensbauer feit ben alteften Beiten eine wesentliche Buturgung erlitten habe? Die nachrichten ber Bibel über biefes i einfache Berhaltniß find fo beftimmt, daß durch Erklarungen Die 3. B. die von bem Danen Rast, ber einfach ftatt Jahren Renate feten wollte, aber bamit in laderliche Wiberfpruche gerath, bine Ginficht in die Sache gewonnen wirb. Rach ber Benefis Berty, Ethnographie.

lebte bekanntlich Abam 930 Jahre, Seth 912, Enos 905, Renan 910, Mahalaleel 895, Jared 962, Genoch 365, Methufalah 969. Lamech 777, Roah 950; Sem wurde nur 600 Jahr alt, Arphachfab, Salah, Eber erreichten nicht 500, Beleg, Regu, Serug nicht 300 und von Abraham an feiner ber Batriarchen mehr 200 Jahre. Bare Rast's Auslegung richtig, fo mußten manche Erzvater mit 5-7 Jahren ihre Erftgeborenen gegeugt haben und Jatobs befannte Rlage vor Pharao batte feinen Sinn. Unbere glaubten, Die Alten hatten bis Abraham das Jahr nur gu brei Monaten, ipater ju acht Monaten, erft nach Joseph ju gwölf Monaten gerechnet; noch Undere verfteben unter ben Erzvatern nicht Individuen, fondern Stammesbezeichnungen. *) - Der mahricheinlich altefte Menich in ber neuern Beit, ber Bortugise Taveira ftarb 1738 im 198. Lebensjahre; Petracz Czartan geboren 1539 bei Temeswar, ftarb 1724, also 185 Jahr alt; ber Fall von bem Bifchof Auben Evindsen zu Stavanger, ber 1440 im Alter von 210 Jahren geftorben fei, welchen Fall Pantoppiban in ber Raturgeschichte Norwegens II. 473 nach B. Ramus mittheilt, ift faum ficher. Lebensbauern von 120-180 Jahren find aus ben letten brei Jahrhunderten und zwar von der weißen und rothen Raffe in giemlicher Bahl befannt. Rach Strabo wurden bie Menfchen an ber Grenze Rordindiens (im Bendiab) nicht felten 130-200 Jahr alt und nach bem Portugifen Foria lebten manche in Guzurate

Shiff, ,,daß man mit den Namen und Jahlen der Erzväter nur große geschichtliche Berioden auszufüllen suchte, so daß in dieser lurgeschichte der Gravater nur große geschichtliche Berioden auszufüllen suchte, so daß in dieser Urgeschicht die Bersonennamen ganze Berioden bezeichnet haben; man versuchte nämlich mit den durch die Sage aus der frühesten Zeit übrig gebliebenen Namen ein zusammenhängendes Geschlechtsregister zu bilden, wobei die Lebensdauer der einzelnen Individuen verlängert werden mußte; man legte ferner bei biesem Bersahren die Ansicht zu Grunde, daß die Menschen vor der Fluth bei ihrer einsachern und naturgemäßern Lebensweise viel älter geworden seien als bei dem spätern Culturzustande, knüpfte an die durch die Sage erhaltenen sweigen) Namen die ganze Chronologie an und füllte dann die durch verloren gegangene Ramen entstandenen Iwischenräume durch die Annahme der langen Lebensdauer durch die Annahme der langen Lebensdauer aus, woraus hervorgeht, daß eine Annahme der langen Lebensdauer aus, woraus hervorgeht, daß eine Annahme der langen Lebensdauer angegeben, die kendlich in eine gewöhnliche übergeht, "denn man hatte nicht mehr das Bedurfniß, die durch verloren gegangene Ramen entstandene Lücke in der Chronologie durch die Fiction einer überemäßig langen Lebensdauer auszusüllen."

Daß die Menschen einer früheren Zeit bei ihrer noch primitiveren Raturkaft und einsachern Lebensdweise ansehnlich länger leben konnten, als die späten Epigonen, dürfte übrigens doch wahrscheinlich sein.

bis 200 Jahr, in Diu ware nach ihm ein Einwohner fogar 300 Jahr alt geworden, was um glaublich zu fein, authentischer Zeugniffe bedürfte.

Banderungen der Bölter

beben wohl in den alleralteften borbiftorischen Zeiten ftattgefunden. in ihrem Gefolge Rreuzungen ber Raffen, woburch bie uriprungliden Berhaltniffe immer mehr verwischt und für die Erfenntnif be fpatern Gefchlechter zum Theil unauftoblich verwidelt murben. Nanchmal haben fich zwei oder mehr Bolfer fo zu fagen ganz duchdrungen, fich zu einer Einheit vermischt, in welcher bie urbrunglichen Beftandtheile taum mehr ju ertennen find; in andern Fillen feben wir in Ditte einer Ration gang frembartige Beftand= theile vasenartig eingelagert, so daß, indem die Menschen wie bie Befteine ber Erbrinde übereinander gelagert und burcheinander ge= worfen wurden, ethnographische und geognoftische Rarten eine überraschende Aehnlichkeit zeigen. Urfachen ber Wanderungen waren bald Uebervolferung und Mangel an Lebensmitteln, Groberung und Aufbrangung frember Sitten, Zwiespalt in Religion und Bolitik, Rolonicenbildung, Luft an Abentheuern, Golbdurft. Manche Stamme find auch burch ihren unftaten Charafter zu immermahrendem Wanbern geneigt, wie g. B. bie Bigeuner, ein Stamm ber Parias, welche Anfangs bes 5. Jahrhunderts aus Langahore und Myfore über Rleinaffen nach Europa und Afrika famen, die Sottentotten und andere. Berfchlagung Seefahrender burch Sturme wie g. B. von Chinefen , Japanefen und Subfeeinsulanern auf weit entfernte Inselgruppen bes großen Oceans, von Grönlandern nach Irland und Rorwegen 2c., bann Berbffanzung Rriegsgefangener konnen als gewungene Wanderungen betrachtet werden. Manchmal fehrten ausgewanderte Stamme wieder nach ber alten Beimath gurud, wie die Juden aus dem babylonischen Exil. In der Urzeit fliegen Bolfer von ben Bebirgen ihrer Beimath, Die fie nicht mehr nahren tonnten, in die Ebene herab, andere folgten dem Lauf der Fluffe, ber Richtung ber Bergfetten, ber Ruften. Die Wanderungen jeber Thiergattung erfolgen in bestimmter Richtung, bie ber Menschen= gattung nach febr verschiebenen, obicon einige Sauptlinien nicht w verkennen find, die ichwarze Raffe manderte mahrscheinlich von Afrifa, ihrer Beimath oftwarts bis über Reuguinea binaus, *) bie

^{*)} Born, ber alle Schwarzen Australiens bort entstanden sein last, sagt mar: "Reine athiopische Raffe hat fich je mit Schifffahrt befaßt; nur nach

weine Matte bat bie Sauptrichtung nach Weften, Die gelbe fcheint mehr in fich felbft ju freifen. Carus (Dentichr. g. Jubilaum v. (Wolle's G. b3 ff.) meint, bag bie Menfchheit von Often nach Alleffen manbere, mabrent boch bie fosmischen Bewegungen von Allesten nach Often flattfinden, tonne nur barin feinen Grund haben, "ban bem Wenichen, ale bem bochften, bem einzig geiftigen Belibopfe ber Grbe auch größere Unabbangigfeit und Freiheit gewahrt fein muffe."... "Go burfen wir in jener ber Bewegung ber Erbe entgegengejesten Verbreitungerichtung unjeres Weichlechts mobl ein Sombol erfennen bavon, bag menn auch ber Gingelne ben bom Maneten abbanaigen Weiesen ber Schwere unterworfen bleibt, bod Die Menichheit im Gangen bavon frei fein unt gerate enigegen bem Mollen tee Planeten, nur tem alltäglichen mieterfebrenten Wange ber Sonnenerleuchtung zu folgen im Stante fein foll ze." Perlei Bebanprungen fint gan; unbaltbar: Carus bringt Dinge guigmmen bie feine Begiebung auf einanter baben: jo bie fosmiiche Bewegung und bie Wanterungen ber Belfer. Ge int falic, bau bie Menichteit nur von Weiten nach Offen mantere, wie bie ichnigigen Gramme und bie Broblferung ber Gubjeeinfeln bemeifen: in ben Wengeligen fanten auch Manterungen vieler Gunternaufente von Militan nach Offen fatt. Wenn aber nur Manterung con Boleffen nach Dien ftattlente mare bamte nicht eber Reibmenbigfeit ale Bereiter gemeinen. Die Wanderungen ber Bolfer beruben auf befinnungen genben ungeführten Unfachen und gefchecht in ber Michigan in univer du rengen Michigan Michigan in gewichtlich und die Bis smmend grieden babron berbeit bie gentonen Germme i. B. Eudenhaltene meiner den Dieser von fich beitem dem fie bei den Stamme merintenbald un iden geweindag mich benahmle wie abignam on received never in fande ben Raum für fo bar muchten bit Andre and near New borden partiern, pour de leavescape partient eather the Morney on East to the over now unbefimmen Man ehmer bei ber bei Bereich ber fie ber bereich bei ber bereichte nach the first course of the confidence in the final factor of the Die Bolingele. Dann land bie Stron bereibnlich in iner feinen

Allegares in once the onner the onner promise. In Justice was take to Article for the Manusch provides with the Herman Francisco was the first provides the make of the first throughout the provides to the first throughout the make of the first throughout the make the first throughout the make the first throughout the first throughout throughout throughout the first throughout throughout the first throughout throughout the first throughout throughout throughout throughout the first throughout through the first throughout throughout throughout throughout throughout the first throughout throughout the first throughout throughout throughout the first throughout throughout throughout the first throughout throughout the first throughout throughout the first throughout throughout the first throughout the first throughout throughout the first throughout the first throughout the first throughout through the first throughout the first throughout the first throughout the first throughout the first through the first t

fam aus Affien und verbreitet fich baber vorzugsweise in einer von Affen abgekehrten Richtung. Endlich wandert man febr oft nach ibwach ober bon nieberen Raffen bewohnten Gegenden, welche beßbalb leichter in Befit genommen werben konnen. Diefes finb, alaube ich, bestimmendere Momente ale bie von S. Carus bei

ten Banberungen ermabnten. *)

Bei allen Banberungen ber Bolfer blieben von ber großen Raffe einzelne Stamme ober Saufen gurud, mahrend bas Land von neuen Ginmanberern besetzt wurde, unter welchen fich die Burudgebliebenen mandmal wie unverftandene Ruinen ber Bergangenbeit ausnehmen : fo manche Stamme im Bolfergewirre Indiens, beren herfunft und ethnographische Stellung bunkel ift. Much bie illeften Bolfer, von beren Wanderungen Die Geschichte berichtet, treffen hierbei immer ichon auf andere Bewohner, die fle bald ausrotten, balb unterwerfen, zum Theil mit ihnen verschmelzen, fo bie Arier in Indien, Die Aztefen und Toltefen in Mexifo. -

Die Stammbater ber Chinesen famen nach ben im Schuffina aufgezeichneten Traditionen 2900 Jahre v. Ehr. aus dem weftlich gelegenen Sochlande nach China. Die Malapen verbreiteten fich bon Subaffen und Reufeeland aus über Die Infelwelt bee ftillen Dums; manche Subjeeinfulaner haben befihalb bie Lebensverfaffung der Malapen, und auch ihre Gulturpflangen, ferner bas huhn, ben bund, und bas Schwein aus Uffen erhalten. Dan wollte auch ichon bie Gubieeinseln von Amerika aus bevölkern laffen, aber bie phyfifche Beichaffenheit ber Bewohner und Die Sprachen find gang verfchieben. Eher find noch Malaben nach Amerika, g. B. Californien

^{*)} Burm (Darftell. b. Desmer'ichen Seilmethobe, Munch. 1857, S. 89) iagt: "Die nach Californien übergeschifften Chinefen geben, wie Die von Amerika nach Liberia übergesetten Reger, wie bie Guropaer in Indien ents Amerika nach Liberia übergesesten Reger, wie die Europäer in Indien entsweber ganz zu Grunde ober werden von surchtbaren Kraukseiten decimirt, während alle Wanderungen von Oft nach West, mag sie der Mensch oder Kier und Pflanze unternehmen, augenscheinlich von der Natur begünstigt werden: Bienen, Obstarten, Pferde, Kameele in Amerika. Daß Kameele im Amerika gut gedeihen, ist mir unbekannt. Wenn Neger von Amerika nach Liberia transportirt, zu Grunde gehen, so wird wohl der Grund in den Verhältnissen dieser Kolonie zu suchen sein, ebenso bei den nach Californien übergesetzten Ehinesen. Und wenn nun letztere über Europa und den allantischen Ocean nach Californien gewandert wären? Sie wurden den for auf im Kolifornien zu Krunde gehen so auch die Werhälts wohl eben fo gut in Californien ju Grunde geben fo lange die Berhalt: nife bafelbft fur fie fo brudend finb. hat man jemals gehort, bag ben Auffen ihre Ausbreitung bis an ben Rand bes nordlichen Oftaffens schlecht befommen fei? Daß die Englander in Indien gahlreich fterben, ift in der Differeng ber Breite und bes Rlimas begrunbet.

gekommen. Die nachften Inseln bes großen Oceans find noch febr weit von Amerikas Ruften entfernt, 3. B. Die Ofterinfel faft 400 geographische Meilen von ber Rufte Chili's; naber liegen allerdings Sala p Bomez, St. Felix 2c. Rach Gauffin ware ber Ausgangspuntt ber Polyneffer , Die fich von Weften nach Often verbreiteten, bie Insel Sawai in ber Sanwagruppe gewefen. Die Berbreitung über die Inselwelt geschah theils absichtlich, man suchte eine neue Beimath, theils gezwungen, wie auch jest unterlegene Stamme ihre Infeln verlaffen und in Booten flüchtenb fich anberwarts binwenden, theils burch Berfchlagung auf Seereisen. Gine bebeutenbe Angahl Tabitier murbe mit ihrer großen boppelten Biroque 120 gcographische Meilen weit öftlich bis an Die Bram-Rartinsinsel verschlagen, wo Beechen die 40 überlebenden antraf. (Voyage, I, 162.) Durch folche Bufalle fonnten bie Ofterinseln und andere weit abliegende bewohnt werben. Besondere Schwierigfeiten hat für Jene, welche nicht mehrere Schöbfungecentren ber Menscheit annehmen, immer die Bevölkerung von Amerika gemacht. Rach Morton find Die ameritanischen Polarvölfer von Affen aus über Die Behringsftrafe eingewandert. A. Wagner (Gefch. d. Urwelt, S. 392) meint, Amerika könne von ber alten Belt auf vier Begen bevölkert worben fein: 1) über bie Behringestraße, 2) von der japanifdaleutischen Inselfette nach Alasichfa, 3) von Gudafien über Bolbneften nach ben Sandwichsinseln und ber Ofterinsel und von ba nach Amerika. (Araukaner und Batagonen erinnern in vielen Studen an bie Subfeeinsulaner, obicon ein mit biefen wahrhaft ibentisches Bolk noch nicht in Amerika gefunden wurde). 4) von Besteuropa burch die Normannen. — Die Ofterinsel ift ein besonders merkwürdiger Bunft im großen Ocean und durfte früher von einem andern und gablreichern Bolte bewohnt gewesen fein, als jest; bie riefenhaften Bobenbilber feten fur biefes altere Bolf einen bobern Rulturgrad voraus. Rach ben dinefischen Dolmeticher Ganley in St. Francisco haben Chinefen Amerita, fpeziell Rerito fcon bor 1400 Jahren entbedt und beschrieben; es liege 20,000 chinefifche Meilen weit öfflich. 492 nach Chr. feien bubbhiftische Priefter bon bort nach China gurudgekommen, melbenb, baß ichon 459 bubbhiftische Traftatlein und Gögenbilder bort vertheilt worden feien. Sie nennen bas Land Fusang und ihre Schilberung weicht febr wenig von ber faft 1100 Jahre fpatern fpanischen ab. nennen fie bas Land von einem Baume, in bem man fogleich ben Maguey erkennt, ber ganz wie heute ichon bamal gebraucht wurde, auch zur Bereitung ber Bulgue. Die Gingeborenen batten fein

Gifen; ihre Wertzeuge feien aus einer Mischung von Binn und Amfer gemacht, Gold und Silber wenig gegebtet. Sitten, Religion, Culturftufe waren fcon bamale bie gleichen wie bei ber Entbedung burch bie Spanier. Buschke weift auf die Aehnlichkeit ber Religion ber Aztefen mit bem Budbbismus, Die Uebereinstimmung in Sitten. Cimichtungen, Runften mit ben dineffichen, Aehnlichkeit ber Gefictstuge und einiger Borter ber Indignersprache bin. - In Dr. Warrens Schabelfammlung zu Bofton follen fich brei Schabel einer ausgestorbenen Ration aus bem Diffistpvithal befinden, welche auffallend dinefichen Schadeln gleichen. Chinefische Schiffe wurden notorisch ichon bis zu ben Sandwichinseln verschlagen; 1648 tamm fcbiffbruchige Jabaner gur Insel Guam; Schiffe biefer Bolfer tonnten auch bis Umerifa gelangen. Rach v. Siebold liegen vielfaltige Beweise vor, daß bie cultivirten Bewohner Mexifos aus Uffen gefommen feien; in agtetischen Bilbmerten erfannten bie Japaner Coftume und Symbole ihrer alten Beit. Agaßig zwar glaubt nicht, bag die Amerikaner aus Aften ftammen, weil die bervorspringenden Badenknochen bei ihnen nicht in gleicher Sobe mit ben Augen, wie bei ben Mongolen, sondern tiefer liegen, - aber bieß mare bod ein zu schwacher Begengrund.

Bon ber schwarzen Raffe nimmt man an, daß fie fich bon Afrita aus oftwarts verbreitet babe; bereits Rant laft bie fcmarim Menfchen ber Gubfeeinfeln in Folge einer großen Raturrevolution .. etwa von Dabagastar" babin gefommen fein, was aber unrichtig ift, ba bie Bevölferung letterer wunderbaren Infel ber malavischen Kamilie angehört. Bon der Rufte von Mozambique aus manderte bie fcwwarze Raffe nach Sudaffen (Schwarze bilbeten die Urbevölkerung Indiens), nach Reuguinea und Auftralien. (Maury bingegen mochte die Auftralier fast als eigene Raffe anfeben, Die ihr Schöpfungecentrum in Auftralien hatte. La terre et l'homme. S. 362. R. nimmt überhaupt für jebe Raffe ein eigenes Schöpfungscentrum an.) Außerbem findet feit langer Beit eine freifenbe Bewegung eingeborener Stamme auf bem afritamischen Kontinent ftatt. Der Englander Bete vermuthet, daß vom Lande ber Meremongao aus, tinem Gebirgelande weit im Guben von Abpffinien und in ber Rachbarichaft bes Rile Die Gallaftamme Oftafritas oftwarts nach bem indischen Deer, nordwarts gegen Abhffinien zu, zulest in biefem felbft fich ausbreiteten. (Berghaus' geogr. Jahrbuch 1850, 6. 7 ff.) Die Sottentotten icheinen von Rorboft = nach Gubmeft. afrita gemandert zu fein.

Die Arische Raffe hatte ihre Urheimath im inneraffatif Sochland, an ben Orus = Quellen. Man glaubt, daß zuerft Die Relten, beren Sprache noch etwas Unfertiges bat, abloi ihnen waren die (fpater in Griechen und Lateiner fich trenner Belasger gefolgt, biefen bie Germanen und Slaven; am lane blieben in ber Urbeimath bie Arja beifammen, Die fpatern Bi und Inder, beren Trennung Glaubensverschiedenheiten herbeigefi In den altesten Liebern der Bebas findet man bie ? noch außer Indien, zwischen bem Rabul und Indus, bann im 9 bjab; vom 3. 1500 v. Chr. an beginnt bie Einwanderung in bien und die Ausrottung ober Unterwerfung der schwarzen U wohner baselbft. Als Urfache ber Auswanderung unter Dichei wird in ben Bendbuchern Erfaltung bes Rlimas angegeben. vielleicht in Folge der Erhebung des Landes, wobei ein gri Binnenmeer abflog. Chinefifche Sagen fprechen von einem fol Ereigniffe und von den furchtbaren, hiebei China betreffenden & beerungen, fegen es aber viel früher, namlich 3100 v. Chr. 3 Abefta und die Chinefische Urtunde Schufing erwähnen Dichem Fohr als einen nomadistrenden hirten und die indischen Schuf laffen die Brahminen = und Kriegerfafte aus einem nördlich gel nen Sochlande nach Indien fommen. Gfrorer (Urgefch. bes I schengeschlechts, S. 144) bemerkt, daß die Halbinfel Dieffeits Ganges in das fudliche Gebirgsland, Dabina, Daxinapada, beutige Defan und in die bom Indus und Ganges burchftromte n liche Tiefebene, Sindoftan, gerfällt, welches im Norden von bochften Gebirgen ber Erbe begrenzt wird. 3m füblichen I wohnten früher schwarze, robe Menschen, zum Theil Canniba im Rorben auch hellfarbige, Sansfritrebenbe, fich felbft bas I ber Arja, die Ehrwurdigen nennend; bie Ruschiten ober Aethis vorzugeweise, im weiteren Ginn alle anderen Bolfer, hießen ihnen Barbara, woher bas griechische Bagbagoi. Die indis Raften unterschieden fich ursprünglich durch die Farbe: die bie ben, bie Sutra, maren fchmarz, Die herrschenden hellfarbig, ein: Individuen fast weiß; die weißen Arjas ohne Zweifel aus ei nördlicheren Rlima fammend, wurden in Indien dunfler. 31 wohnten fie im Benbichab und verdrängten von da bie Rufch Sie waren gleich Alexander b. G. über bie Baffe bes Sinduf gekommen, aus dem Lande Ariana zwischen ben indischen A und Mebien. Die Benbbucher nennen ihre Urheimath Urfar Baego: "bier fagen Die alteften Geschlechter ber Renichen

ihren Sausthieren. Der gotterleuchtete Mann Jima führte fie, ein hirtenvolt, ba bas Land rauber murbe, in milbere Begenben und cultivirte biefe. Der Bater Jima's bief Wimanamat. wohl ber Bivaswat ber indischen Arja's, beffen 2 Sobne Ranu und Jama find." (Rach Berobot bießen bie Deber fruber Arier). -Abobe ermahnt, bag ber Bun - Dehefch als Auszug aus ben Bendbidern eine uralte Sage enthalte, nach welcher Arabien bon bem Bagr Tag und Tage bevölfert murbe, mabrend 9 vorhandene Stamme nach Afrita weiter geben mußten. Lichtenftein (Reife in Gutafrifa I, 396) glaubt, bag auch bie nach Guben fich erftredenden Ruften Afrikas von Uften aus bevölfert worben feien und zwar jowohl über bie See, als von Megupten und Rubien aus zu Land. Gfrorer (Urgefch. b. menfchl. Gefchlechts, Schaffhaufen 1855) läßt bie Menschheit von einem Baare abstammen, bas in ber Goch= ebme zwischen bem Raufasus und ben mebischen Bochgebirgen, bem faspischen See und perfischen Golf liegt. Diese Erbgegend wird von ihm zugleich als das Baradies gebeutet, beffen 4 Kluffe er auf ben Cuphrat, Orus, Indus und Arares bezieht; um fle gruppinn fich die alteften Gulturvolfer. Indier, Chinefen, Arier, Andpter find ibm von jener Erdgegend ausgegangen, in welcher alfo nach Gfrorers Unschauung auch die Roachiben gewohnt haben, und von welcher aus fich ihre nachkommen verbreitet haben. G. folleft fich hiebet ftreng an bie Bolfertafel ber Genefis an *) und & fann bon Intereffe fein, wenn man auch mit feiner Grundidee nicht einverftanden ift, Die vorzüglichsten feiner Ungaben über die Banberungen ber Bolfer von ihren Urfigen aus bier anguführen.

^{*)} Gfrörer sagt S. 65: "Wie mögen aber Moses ober die altesten Whaffer der Rachrichten, welche er benutte, zu einer so überraschend gemanen Bölkerkunde gelangt sein? Die Juden standen seit der Urzeit in enger Berbindung mit den Phoniziern, den altesten Seefahren und Großhandelem Neeres durchschifften. Als herodot im 5. Jahrh. v. Chr. Tyrus besuchte, erfuhr er dort, daß die Stadt mit ihrem heraklestempel schon 2000 Jahre stehe. (Hist. II, 44). Ich möchte die Wahrheit dieser Angaben nicht verwerfen. Sicherlich kannte Niemand im grauen Alkerthum Jusammenhang und Abstammung der Bölker so gut, als die Phônizier, und wenn Iraels alteste Geschichtschreiber phônizische Erfahrungen benützen, haben sie aus der besten Duelle geschöpft." Hieraus erklärt sich auch, meine ich, darum Moses von den Amerikanern, Neuholländern ze., mit welchen die Phônizier keine Berbindung hatten, nichts wußte.

Die weiße und gelbe Menfebenraffe bat jum Stammbater Roab's Sohn Saphet *) die rothliche Sem, die schwarze Cham. Sprache burge bafur, meint B., bag nicht blos bie 2 Stamme ber Arja (Arier), welche fublich und nördlich vom hindutufch fich niederließen, fonbern, bag fammtliche Bolter, beren Urvater bie Bölfertafel von Jawhet ableitet, in grauer Urzeit Bruder waren und Diefelbe Beimath bewohnten. Die Gintracht endete jedoch mit einem großen Bruch, ber Spaltung in "Iran und Turan" ber bie Berffreuung ber Arig über 2 Erbtheile berbeiführte, wie ber Bendabefta berichtet. Urheber ber 3wietracht feien Die Stamme gewesen, welche unmittelbar im Rorben ber arjanischen Beimath fich nieberließen; alle Reiche, die in ben geschichtlichen Zeiten auf altarjaniichem Boben gegrundet wurden, bas medische, perfische, bas Weltreich Alexanders und feiner Rachfolger batten an jenen "Turaniern", von ben alten Berfern Safen genannt, ibre gefährlichften Feinde. Aber auch die nach Turans Trennung übrigen Arjaner spalteten fich, zum Theil wegen tiefer zwischen ihnen auftretender religiöfer Gegenfate in mehrere große Gruppen; indem fich die einen fubwarts, nach Indien mandten, die andern nach Medien, das Bendvolk nach Verfien, noch andere nach Vorberafien und Europa zogen. (Die Meber, bei ben Semiten Madai genannt, bas Bendvolf und Die Sansfritinder find die Arier [welches Wort jo viel als Chrwurdige bedeutet] im engern Sinn). Je fruber die Trennung vom Urftamm geschah, besto mehr anderte fich bie Sprache. Unter allen Japhetiten baben fich bie Finnen am frubeften losgeriffen; B. erklart bie Turgner bes Bendavefta und bie Finnen ber Vorzeit für Berwandte. Unter ben Turaniern, hirtenvölfern, mußten auch bald Gegenfate und Trennungen entsteben; ein Theil ging nach Often und grundete China. (Die Bolfertafel ber Genefis weiß zwar nichts von Indiern und Chinesen; Die Lude werbe aber in etwas burch andere alte Duellen ausgefüllt. Seit bem 12. Jahrh. b. Chr. war Indien ben Semiten, Chamiten und fuboftlichen Japhetiten bekannt; einzelne Stamme ftanben mit ihm im Sanbelsverfebr, namentlich burch Bermittlung ber Phonizier; Ophir ift bie Weftfufte Indiens; Die Schiffe brachten von ba Sandelholz, Bracht

[&]quot;) Saphet bedeutet Schönheit; die Beißen galten als die schwarzen als die häßlichen Menschen. Die Titanen der Griechen waren das Geschlecht, das zur Zeit der großen Erdumwälzungen lebte, "welche mit einer allgemeinen Fluth schlossen." Den Japetus der Griechen will man auf Japhet deuten.

rögel nämlich Pfauen, Elfenbein, Affen. Homer kennt das Elfenbein und Zinn.) Die Ablösung der nach Borderasten und Europa ziehenden Stämme war hauptfächlich durch den Einbruch der über die iranischen civilistren Reiche hereinstürzenden turanischen Horden veraniaßt. Die südwärts gezogenen Arjas stießen am Ganges mit schwarzen Menschen zusammen, dem Geschlechte des Cham, das G. vor den Arjas in Indien eingewandert sein läßt. Diese wilden von den Arjas als Affen bezeichneten Stämme wurden von ihnen zuletzt bestegt, womit die geistige Cultur Rordindiens bezinnt, die lange nicht so alt ist, als man früher glaubte. "Kein beglaubigtes Ereigniß (meint G. und gewiß mit Unrecht) reicht über das 14. Jahrh. hinauf. Ungefähr um die Zeit, da in Griechenland die Gesänge Homers gesammelt wurden, geschah Aehnliches in Indien bezüglich der Bedas."

Gfrorer handelt Die europaiichen Bolfer binfichtlich ibrer Abfammung und Wanderungen ab, und beginnt mit ben Iberern. Die Sprache ber alten spanischen Iberer bat nich bei ben Basten nhalten; fie gehört nicht ber indoeuropaischen Familie, fondern ben gleich alten finnischen Sprachstamm an. Basten, Dagharen, Inten, Lappen, Finnen find für Gfrorer ,, die Kinder Defech und Inbal." Diefes alte Sauptvolt Spaniens famme aus Armenien; die Ligurer oder Ligher, gleichfalls Urbewohner Spaniens und anber Mittelmeerlander famen gleichfalls aus Boderaffen. Die Relten kamen von ber Grenze Ruflands und Affens, an welche fic icon früher gelangt waren, nach Europa; Die in Nordbeutschland wohnenden Cimmerier, ein Bolf zwischen Relten und Germanen lebten früher am Don. Die Cimbern find mahricheinlich Cimmerier; von diesem Ramen ftammt auch ber Rame "Arimm." Die Germanen *), welchen Ramen Die Gallier oder Romer aufgebracht baben - find aus ben Landern am Kaufasus und von noch weiter öftlich liegenden nach Europa gefommen (ein Theil mahrichein-

[&]quot;) 3. Grimm leitet ben Namen vom feltischen gairm ober garm, Larn, Beschrei ab, während uns boch nach Gfrörers Bem. die Slaven Niemet, t. h. die Stummen, Michtebenben nannten, weßhalb der Lettere an das altbeutsche Ger, Spieß, verwandt mit guerre, guerra Krieg erinnert; Germanen wären also Kriegsleute. Kriegt entgegnet aber (die Bollerstämme und ihre Zweige, S. 26), daß gegen diese Herleitungen die ethmologischen Geset der germanischen Sprachen zu sehr streiten; das Wort Germanen sei höcht wahrscheinlich römischen Ursprungs, seine Herkunft und der Sinn, den die Römer damit verbanden, hingegen unbekannt. Der Name Deutsche Kamme von dem gothischen Worte Thuda, Bolf, und bedeute Leute desselben Boltes, Landsleute.

weiße Raffe bat bie Sauptrichtung nach Weften, bie gelbe fcheint mehr in fich felbft zu freifen. Carus (Denffchr. 3. Jubilaum v. Gothe's G. 53 ff.) meint, bag bie Menfcheit von Often nach Weften wandere, mabrend boch die fosmischen Bewegungen von Weften nach Often ftattfinden, tonne nur barin feinen Grund baben, "bag bem Menschen, als bem bochften, bem einzig geiftigen Beichopfe ber Erbe auch größere Unabhangigfeit und Freiheit gewahrt fein muffe."... "Go burfen wir in jener ber Bewegung ber Erbe entgegengesetten Berbreitungerichtung unseres Geschlechts wohl ein Sombol erfennen bavon, daß wenn auch ber Einzelne ben bom Blaneten abbanaigen Gefeten ber Schwere unterworfen bleibt, bod Die Menschheit im Gangen babon frei fein und gerade entgegen bem Rollen bes Planeten, nur bem alltäglichen wieberkebrenben Gange ber Sonnenerleuchtung zu folgen im Stanbe fein foll 2c." Derlei Behauptungen find gang unhaltbar; Carus bringt Dinge gufammen, die feine Beziehung auf einander haben: fo die fosmiiche Bewegung und die Wanderungen ber Bolfer. Es ift falfc. bag bie Menschheit nur von Weften nach Often wandere, wie Die fcmarzen Stamme und bie Bevölkerung ber Gubfeeinfeln beweisen; in ben Rreuzzugen fanden auch Wanderungen vieler Gunderttaufenbe von Weften nach Often ftatt. Wenn aber nur Banderung bon Beften nach Often ftattfande, ware bamit nicht eber Rothwendiafeit als Freiheit ermiefen? Die Wanderungen ber Bolfer beruben auf bestimmten, vorher angeführten Urfachen und geschehen in ber Richtung, in welcher am wenigsten Wiberftanb ftattfindet und am cheften bas erfehnte Biel erreicht werben burfte. Stamme g. B. Suboftaffens, welche ben Ocean bor fich hatten, ben fie bei ben mangelhaften Buftand ihrer Fahrzeuge nicht zu überschiffen vermochten, mabrend tiefer im Lande fein Raum für fie war, mußten ber Rufte nach nach Nordweffen mandern, wenn fie überhaupt mandern wollten. Es ift ferner ein Trieb ba, fich eber nach unbekannten Gegenden zu wenden; ber Densch bat fur bie alten Buftanbe mehr bas Bedachtniß ber erfahrenen Uebel, für bie neuen taufenb Reize ber Phantaffe. Dann läuft ber Strom gewöhnlich in einer feinem Urfprung entgegengesetten Richtung. Die europäische Menschheit

Mabagaskar find einige Kassernstämme gekommen. Biele Inseln ganz nahe an Afrika sind ohne Menschen gefunden worden Waren Afrikaner nach Neuholland gewandert, so mußte man sie auf den Mascarenen, Sechellen, 3le de France sinden." Es ift aber keineswegs nothwendig, daß ein zur See wanderndes Bolk alle Zwischenpunkte besetse und kleine Fahrzeuge kommen auch bei Küstendewohnern der sownen Aussel kasse und

r

: Ŕ

e: I

ķ

Ţ

ď.

ά et

œ

ıc

te

12

m:

ć

7.

Ç

Ì •

1

b.

đ I. fam aus Afien und verbreitet fich baber vorzugeweife in einer von Aften abgekehrten Richtung. Endlich mandert man febr oft nach idmach ober von niederen Raffen bewohnten Gegenden, welche beghalb leichter in Befit genommen werben fonnen. Diefes find, glaube ich, bestimmenbere Momente ale Die von S. Carus bei tm Wanberungen ermahnten. *)

Bei allen Wanderungen ber Bolfer blieben von ber großen Raffe einzelne Stamme ober Saufen gurud, mabrent bas Land von neuen Ginwanderern befest wurde, unter welchen fich die Burudgebliebenen manchmal wie unverftandene Ruinen ber Vergangen= beit ausnehmen : fo manche Stamme im Bolfergemirre Inbiens. beren Berfunft und ethnographische Stellung bunkel ift. Much bie ilteften Bolfer, von beren Wanderungen Die Geschichte berichtet, treffen hierbei immer ichon auf andere Bewohner, die fie balb querotten, balb unterwerfen, jum Theil mit ihnen verschmelgen, fo bie

Arier in Indien, die Aztefen und Toltefen in Mexifo. -

Die Stammbater ber Chinesen famen nach ben im Schuffing ufgezeichneten Traditionen 2900 Jahre v. Ehr. aus dem weftlich gigenen Sochlande nach China. Die Malaben verbreiteten fich win Gudafien und Reufeeland aus über Die Infelwelt bee ftillen Drans; manche Sudjecinfulaner haben beghalb bie Lebensverfaffung der Malaben, und auch ihre Culturpflangen, ferner bas Gubn, ben bund, und bas Schwein aus Uffen erhalten. Dan wollte auch fcon die Gudiecinseln von Amerita aus bevölfern laffen, aber bie phyfifche Beidaffenheit ber Bewohner und bie Sprachen find gang verfchieden. Cher find noch Malaben nach Amerika, z. B. Californien

⁹ Burm (Darftell. b. Desmer'fchen Beilmethobe, Munch. 1857, S. 89) fagt: ,,Die nach Californien übergefchifften Chinefen geben, wie Die von Amerika nach Liberia übergesetten Reger, wie bie Europäer in Indien ents weber gang ju Grunde ober werben von furchtbaren Rrautheiten becimirt, wahrend alle Banberungen von Oft nach Beft, mag fle ber Mensch ober Thier und Bflanze unternehmen, augenscheinlich von ber Ratur begunftigt erter und Ppanze unterneymen, augenspeinich von der Natur begunftigt werden: Bienen, Obstarten, Pferde, Kameele in Amerika. Daß Kameele in Amerika gut gedeihen, ist mir unbekannt. Wenn Neger von Amerika nach Liberia transportiet, zu Grunde gehen, so wird wohl der Grund in den Berhältnissen dieser Kolonie zu suchen sein, ebenso bei den nach Calismien übergesetzen Chinesen. Und wenn nun letztere über Europa und im atlantifchen Ocean nach Californien gewandert maren? Gie murben bobl eben fo gut in Californien ju Grunde geben so lange die Berbatt-nife bafelbft für fie so bruckend find. Hat man jemals gehört, baß ben kuffen ihre Ausbreitung bis an den Rand des nordlichen Oftafiens schlecht betommen fei? Dag bie Englander in Indien gablreich fterben, ift in ber Liffereng ber Breite und bes Rlimas begrunbet.

gekommen. Die nachften Infeln bes großen Oceans find noch febr weit von Amerikas Ruften entfernt, 3. B. die Ofterinfel faft 400 geographische Meilen von ber Rufte Chili's; naber liegen allerdings Sala b Gomez, St. Felix 2c. Rach Gauffin mare ber Ausgangspuntt ber Polynefter , Die fich von Weften nach Often verbreiteten, die Infel Sawai in der Sanwagruppe gewefen. Die Berbreitung über die Inselwelt geschah theils absichtlich, man suchte eine neue Beimath, theils gezwungen, wie auch jest unterlegene Stamme ihre Infeln verlaffen und in Booten flüchtend fich anderwarts hinwenden, theils burch Berichlagung auf Seereisen. Gine bebeutenbe Ungabl Tabitier wurde mit ihrer großen doppelten Biroque 120 geographische Meilen weit öftlich bis an Die Bham-Martinsinsel verschlagen, wo Beechen bie 40 überlebenden antraf. (Voyage, I, 162.) Durch folche Bufalle konnten bie Ofterinseln und andere weit abliegende bewohnt werben. Befonbere Schwierigfeiten hat fur Jene, welche nicht mehrere Schöpfungecentren ber Menscheit annehmen, immer die Bevölkerung von Amerika gemacht. Rach Morton find bie ameritanischen Bolarvölfer von Aften aus über bie Bebringsftrage eingewandert. A. Wagner (Gefch. b. Urwelt, S. 392) meint, Amerifa konne von der alten Belt auf vier Begen bevolfert worden fein: 1) über die Behringsstraße, 2) von der japanischaleutischen Inselfette nach Alaschka, 3) von Gudafien über Bolbneften nach ben Sandwichsinseln und ber Ofterinfel und von ba nach Amerika. (Araufaner und Batagonen erinnern in vielen Studen an bie Subfeeinsulaner, obichon ein mit biefen wahrhaft ibentisches Bolf noch nicht in Amerika gefunden wurde). 4) von Besteuropa burch die Rormannen. — Die Ofterinsel ift ein besonders merkwürdiger Bunkt im großen Ocean und durfte früher von einem andern und gablreichern Bolte bewohnt gewesen fein, als jest; die riefenhaften Göbenbilder feten für biefes altere Bolf einen bobern Rulturgrad voraus. Rach ben dineffichen Dolmeticher Sanley in St. Francisco haben Chinesen Amerifa, fpeziell Merito icon vor 1400 Jahren entbedt und beschrieben; es liege 20,000 chinefifche Meilen weit öftlich. 492 nach Chr. seien buddhiftische Prie fter von bort nach China gurudaefommen, melbend, bag ichon 459 bubbhiftische Traftatlein und Gögenbilder bort vertheilt worden feien. Sie nennen bas Land Fusang und ihre Schilderung weicht fehr wenig bon ber faft 1100 Jahre spätern spanischen ab. nennen fie bas Land bon einem Baume, in bem man fogleich ben Maguen erkennt, ber gang wie heute ichon bamal gebraucht murbe, auch zur Bereitung ber Bulguc. Die Gingeborenen batten fein

ihre Wertzeuge feien aus einer Mischung von Binn und gemacht. Gold und Gilber wenig gegebret. Sitten, Religion, ftufe maren fcon bamals bie gleichen wie bei ber Entbedung bie Spanier. Bufchte weift auf die Mehnlichkeit ber Religion iteten mit bem Budbhismus, die Uebereinstimmung in Sitten, stungen, Runften mit ben dineftschen, Aehnlichkeit ber Geige und einiger Borter ber Indianersprache bin. - In Barrens Schabelfammlung ju Bofton follen fich brei Schabel zusgestorbenen Ration aus tem Diffistprithal befinden, welche end dinefischen Schabeln gleichen. Chinefische Schiffe murben ich icon bis zu ben Sandwichinseln verschlagen; 1648 fabiffbruchige Japaner gur Infel Guam; Schiffe biefer Bolfer n auch bis Umerifa gelangen. Rach v. Siebold liegen vielfaleweise vor, daß die cultivirten Bewohner Mexifos aus Affen gen feien; in aztefischen Bildwerfen erfannten bie Japaner te und Symbole ihrer alten Beit. Agaßig zwar glaubt nicht, e Amerikaner aus Aften ftammen, weil die bervorspringenden knochen bei ihnen nicht in gleicher Bobe mit ben Augen, i ben Mongolen, fondern tiefer liegen, - aber bieg mare n zu ichwacher Gegenarund.

in ber schwarzen Raffe nimmt man an, daß fie fich von aus oftwarts verbreitet habe; bereits Rant lagt bie fcmarenfchen ber Gubfeeinfeln in Folge einer großen Raturrevo-..etwa von Mabagastar" babin gefommen fein, mas aber ig ift, ba die Bevölferung letterer wunderbaren Infel ber fchen Familie angehört. Bon ber Rufte von Mozambique anderte die schwarze Raffe nach Sudaffen (Schwarze bilbeten bevölkerung Indiens), nach Reuguineg und Auftralien. (Maurb m mochte Die Auftralier faft als eigene Raffe anseben, Die ihr ungecentrum in Auftralien hatte. La terre et l'homme. G. 362. umt überhaupt fur jebe Raffe ein eigenes Schopfungecentrum lufferdem findet feit langer Beit eine freifende Bewegung einge-: Stamme auf bem afrifanischen Kontinent fatt. Der Eng-Befe vermuthet, bag vom gande ber Meremonado aus, Gebirgslande weit im Guben von Abpffinien und in ber richaft bes Rile Die Gallaftamme Oftafrifas oftwarts nach bifchen Deer, nordwarts gegen Abhiffinien gu, gulest in felbft fich ausbreiteten. (Berghaus' geogr. Jahrbuch 1850, Die hottentotten icheinen von Rorboft= nach Gubmeft. emanbert zu fein.

gefommen. Die nachften Infeln bes großen Oceans find noch fehr weit von Amerikas Ruften entfernt, 3. B. Die Ofterinfel faft 400 geographische Deilen von ter Rufte Chili's; naber liegen allerdings Sala p Gomez, St. Felix zc. Rach Gauffin mare ber Ausgangspunkt ber Bolyneffer , die fich von Weften nach Often verbreiteten. bie Insel Sawai in der Sanwagruppe gewefen. Die Berbreitung über die Inselwelt geschab theils absichtlich, man suchte eine neue Beimath, theils gezwungen, wie auch jest unterlegene Stamme ibre Infeln verlaffen unt in Booten fluchtent fich anderwarts binwenden, theils burch Berichlagung auf Seereifen. Gine bedeutente Anzahl Tabitier murbe mit ihrer großen doppelten Biroque 120 geogrephische Deilen weit öftlich bis an die Bram-Rartinsinfel verschlagen, wo Beechen die 40 überlebenden antraf. (Vovage. I. 162.) Durch folche Bufalle konnten bie Ofterinfeln und andere weit ab liegende bewohnt werben. Besonbere Schwierigfeiten bat fur Jene, welche nicht mebrere Schöpfungecentren ber Renschbeit annehmen, immer die Bevölkerung von Amerika gemacht. Rach Morton find bie amerikanischen Bolarvölker von Affien aus über die Bebrings ftrage eingewandert. A. Wagner (Gefch. t. Urwelt, S. 392) meint, Amerita fonne von ber alten Belt auf vier Begen bevolfert worben fein: 1) über bie Behringestraffe, 2) von ber japanifchaleutischen Inselfette nach Alasichka, 3) von Gudaffen über Bolbneffen nach ben Sandwichsinseln und ber Ofterinsel und von ba (Araufaner und Batagonen erinnern in vielen nach Amerika. Studen an die Gubfeeinsulaner, obichon ein mit Diefen wahrhaft ibentisches Bolk noch nicht in Amerika gefunden wurde). 4) von Befteuropa durch die Rormannen. - Die Ofterinsel ift ein besonders mertwürdiger Bunft im großen Ocean und durfte fruber von einem andern und zahlreichern Bolfe bewohnt gewesen fein, als jest; bie riefenhaften Bobenbilder feben fur biefes altere Bolt einen hobern Rulturgrad voraus. Rach ben dineffichen Dolmeticher Ganley in St. Francisco haben Chinefen Amerita, fpeziell Merito fcon vor 1400 Jahren entbedt und beschrieben; es liege 20,000 chinefifche Deilen weit öftlich. 492 nach Chr. feien buddhiftische Priefter von bort nach China gurudgefommen, melbenb, bag ichon 459 bubbbiftische Traftatlein und Gökenbilder dort vertheilt worden seien. Sie nennen bas Land Fusang und ihre Schilderung weicht fehr wenig von ber faft 1100 Jahre fpatern fpanischen ab. Fufang nennen fle bas Land bon einem Baume, in bem man fogleich ben Maguen erkennt, ber gang wie heute ichon bamal gebraucht murbe, auch zur Bereitung ber Bulque. Die Gingeborenen batten fein

ibre Wertzeuge feien aus einer Mifchung von Binn und gemacht, Golb und Gilber wenig geachtet. Sitten, Religion, ftufe waren fcon bamals bie gleichen wie bei ber Entbedung bie Spanier. Bufchte weift auf Die Aehnlichkeit ber Religion teten mit bem Budbhismus, die Uebereinstimmung in Sitten, tungen. Runften mit ben dineftiden, Aebnlichkeit ber Gege und einiger Borter ber Indianersprache bin. - In karrens Schabelsammlung zu Bofton follen fich brei Schabel usgestorbenen Ration aus tem Diffistpritbal befinden, welche nd dinefischen Schabeln gleichen. Chinefische Schiffe murben ch icon bis zu ben Sandwichinseln verschlagen; 1648 tabiffbruchige Japaner gur Insel Guam; Schiffe biefer Bolfer ı auch bis Amerika gelangen. Rach v. Siebold liegen vielfalemeife vor, daß die cultivirten Bewohner Mexitos aus Affen ien feien; in aztekischen Bildwerken erkannten bie Japaner e und Symbole ihrer alten Beit. Agaßig zwar glaubt nicht, ! Amerifaner aus Afien ftammen, weil bie hervorspringenben Inochen bei ihnen nicht in gleicher Bobe mit ben Augen, ben Mongolen, fonbern tiefer liegen, - aber bieg mare n zu ichwacher Gegengrund.

n ber ichwarzen Raffe nimmt man an, bag fie fich von aus oftwarts verbreitet habe; bereits Rant lägt bie fcmarinschen ber Gubfeeinseln in Rolae einer großen Raturrevo-"etwa von Madagastar" dabin gefommen fein, was aber ig ift, da die Bevölferung letterer wunderbaren Infel ber den Familie angehört. Bon ber Rufte von Mozambique inderte die schwarze Raffe nach Sudaffen (Schwarze bilbeten ievölkerung Indiens), nach Reuguineg und Auftralien. (Maury n mochte die Auftralier faft als eigene Raffe anseben, die ihr ungecentrum in Auftralien hatte. La terre et l'homme. S. 362. umt überhaupt fur jede Raffe ein eigenes Schopfungecentrum lugerbem findet feit langer Beit eine freifende Bewegung einge-Stämme auf bem afrifanischen Kontinent ftatt. Der Ena-Bete vermuthet, baf bom Lande ber Meremongao aus, Gebirgelande weit im Guben von Abpffinien und in ber richaft bes Rils die Ballaftamme Oftafritas oftwarts nach bifchen Deer, nordwarts gegen Abhffinien gu, gulest in felbft fich ausbreiteten. (Berghaus' geogr. Jahrbuch 1850, f.) Die Sottentotten Scheinen von Rorboft = nach Gubmeft. jemandert zu fein.

Die Arifche Raffe batte ibre Urbeimath im inneraffatischen Sochland, an ben Drus = Quellen. Man glaubt, bag zuerft fich bie Relten, beren Sprache noch etwas Unfertiges bat, abloften; ihnen waren bie (fpater in Griechen und Lateiner fich trennenben Belasger gefolgt, biefen die Germanen und Glaven; am langften blieben in ber Urbeimath Die Aria beisammen, Die spatern Berfer und Inder, beren Trennung Glaubeneverschiedenheiten berbeigeführt batten. In ben alteften Liedern ber Bebas findet man bie Aria noch außer Indien, zwischen bem Rabul und Indus, bann im Benbjab; bom 3. 1500 v. Chr. an beginnt die Einwanderung in Inbien und die Ausrottung ober Unterwerfung ber ichwarzen Urbewohner baselbft. Ale Urfache ber Auswanderung unter Dichemiib wird in ben Benbbuchern Erfaltung bes Rlimas angegeben, vielleicht in Folge der Erhebung des Landes, wobei ein großes Binnenmeer abfloß. Chinefliche Cagen fprechen von einem folden Ereigniffe und von ben furchtbaren, hiebei China betreffenben Berbeerungen, feben es aber viel fruber, namlich 3100 v. Chr. Bent-Abefta und die Chinefifche Urfunde Schuting ermabnen Dichemiib Kobr ale einen nomadifirenden Birten und bie indifchen Schuftras laffen bie Brahminen = und Rriegerfafte aus einem nordlich gelege nen Sochlande nach Indien fommen. Gfrorer (Urgefch. bes Denschengeschlechts, G. 144) bemerft, bag bie Balbiniel bieffeits bet Ganges in bas fubliche Gebirgeland, Dabing, Daringpaba, bas beutige Defan und in die vom Indus und Ganges burchftromte nordliche Tiefebene, Sindoftan, gerfällt, welches im Rorben bon ben bochften Gebirgen ber Erbe begrenzt wird. Im fublichen Theil wohnten früher schwarze, robe Menschen, zum Theil Cannibalen, im Rorben auch bellfarbige, Sansfritrebenbe, fich felbft bas Bolf ber Aria, die Chrwurdigen nennend; die Ruschiten ober Aethiopen vorzugeweise, im weiteren Ginn alle anderen Bolfer, hiegen bei ihnen Barbara, mober bas griechische Bagbagos. Die indischen Raften unterschieben fich ursprunglich burch bie Farbe: Die bienenben. bie Gutra, maren fchwarz, die berrichenben hellfarbig, einzelne Individuen faft weiß; Die weißen Arjas ohne Ameifel aus einem nordlicheren Rlima ftammend, wurden in Indien buntler. Buerft wohnten fie im Benbichab und verdrängten von ba bie Rufchiten. Sie waren gleich Alexander b. G. über bie Baffe bes Sindufuid gefommen, aus bem Lande Ariana gwischen ben inbifchen Alben und Mebien. Die Bendbucher nennen ihre Urheimath Arjanems Baego: "Bier fagen Die alteften Gefchlechter ber Menichen mit

Sausthieren. Der gotterleuchtete Mann Sima führte fie. birtenvolt, ba bas Land rauber murbe, in milbere Gen und cultivirte biefe. Der Bater Jima's hieß Wiwangwat, ber Bivaswat ber indischen Arja's, beffen 2 Gobne Manu und find." (Rach Berodot biefen die Deber fruber Arier). -e ermabnt, bag ber Bun - Debefch als Auszug aus ben Benbin eine uralte Sage enthalte, nach welcher Arabien bon bem Tag und Tage bevölfert murbe, während 9 vorhandene Stamme Afrifa weiter geben mußten. Lichtenftein (Reife in Gub-I, 396) glaubt, bag auch die nach Guben fich erftredenben n Afrifas von Aften aus bevölfert worben feien und zwar il über bie See, ale von Aegupten und Rubien aus zu Land. rer (Urgefch. b. menfchl. Geschlechts, Schaffhausen 1855) läßt tenschheit von einem Baare abstammen, bas in ber Bochzwischen bem Raufasus und ben mebischen hochgebirgen, bem chen See und perfischen Golf liegt. Diefe Erbgegend wird ihm zugleich als bas Parabies gebeutet, beffen 4 Fluffe er en Euphrat, Drus, Indus und Arares bezieht; um fie grubfich die alteften Gulturvölfer. Indier, Chinesen, Arier, ter find ihm von jener Erdgegend ausgegangen, in welcher tach Gfrorers Unschauung auch bie Roachiben gewohnt haben, on welcher aus fich ihre nachkommen verbreitet baben. G. t fich hiebei ftreng an die Bolfertafel ber Benefis an *) und in von Intereffe fein, wenn man auch mit feiner Grundidee einverstanden ift, die vorzüglichsten feiner Angaben über Banderungen ber Bolfer von ihren Urfiten aus bier angu-

Gfrorer sagt S. 65: "Wie mögen aber Moses ober die alteften r der Nachrichten, welche er benutzte, zu einer so überraschend ges Bölkerkunde gelangt sein? Die Juden ftanden seit der Urzeit in enger dung mit den Phoniziern, den altesten Seefahrern und Großhalder Welt, welche schon 2000 Jahre v. Ehr. die Kusten des mittellan Meeres durchschiften. Als herodot im 5. Jahrs. v. Chr. Tyrus!, ersuhr er dort, daß die Stadt mit ihrem heraklestempel schon sahre stehe. (Hist. II, 44). Ich möchte die Wahrheit dieser Angaben erwerfen. Sicherlich kannte Niemand im grauen Alterthum Jusamsig und Abstammung der Bölker so gut, als die Phônizier, und wenn alteste Geschichtschreiber phônizische Ersahrungen benützten, haben der besten Duelle geschöpft." Hieraus erklärt sich auch, meine ich, Moses von den Amerikanern, Neuholländern ze., mit welchen die ier keine Berbindung hatten, nichts wußte.

Die weiße und gelbe Menfchenraffe hat jum Stammbater Ri Sohn Sauhet *) Die rothliche Sem, Die fcwarze Cham. Sprache burge dafur, meint B., bag nicht blos bie 2 Sta ber Arja (Arier), welche fublich und nördlich vom hindutusch nieberließen, fonbern, bag fammtliche Bolfer, beren Urvater Bolfertafel von Saphet ableitet, in grauer Urzeit Bruder u und biefelbe Beimath bewohnten. Die Gintracht endete jedoch einem großen Bruch, ber Spaltung in "Iran und Turan" bei Berftreuung ber Arja über 2 Erbtbeile berbeiführte, wie ber & abefta berichtet. Urbeber ber 3wietracht feien Die Stamme gen welche unmittelbar im Norben ber grignischen Beimath fich ni ließen; alle Reiche, Die in ben geschichtlichen Beiten auf altar ichem Boben gegrundet wurden, bas medifche, perfifche, bas 2 reich Alexanders und feiner Rachfolger batten an jenen " Turanie von ben alten Berfern Safen genannt, ihre gefährlichsten Fe Aber auch Die nach Turans Trennung übrigen Arjaner spal fich, zum Theil wegen tiefer zwischen ihnen auftretenber relig Gegenfage in mehrere große Gruppen: indem fich die einen warts, nach Indien wandten, die andern nach Medien, bas 3 voll nach Versien, noch andere nach Vorberafien und Europa gi (Die Meber, bei ben Semiten Mabai genannt, bas Benbvolf Die Sansfritinder find die Arier [welches Wort so viel als wurdige bedeutet] im engern Sinn). Je fruber die Trennung Urftamm geschat, befto mehr anderte fich bie Sprache. Sapbetiten baben fich bie Vinnen am frubeften losgeriffen; . flart die Turgner bes Bendavefta und die Finnen ber Borgeit Bermanbte. Unter den Turaniern, Sirtenvölkern, mußten auch Gegenfate und Trennungen entstehen; ein Theil ging nach C und grundete China. (Die Bolfertafel ber Genefis weiß nichts von Indiern und Chinefen; Die Lucke werde aber in e: burch andere alte Duellen ausgefüllt. Seit bem 12. Jahrh Chr. war Indien den Semiten, Chamiten und subofflichen Ja titen bekannt; einzelne Stamme ftanben mit ihm im Sanbeli febr, namentlich burch Bermittlung ber Phonizier; Ophir ift Weftfufte Indiens; Die Schiffe brachten bon ba Sandelholz, Br

^{*)} Saphet bedeutet Schönheit; die Beißen galten als die schönen, Schwarzen als die häßlichen Menschen. Die Litanen der Griechen n das Geschlecht, das zur Zeit der großen Erdumwalzungen lebte, ,,n mit einer allgemeinen Fluth schloffen." Den Japetus der Griechen man auf Japhet deuten.

vögel nämlich Pfauen, Elfenbein, Affen. Homer kennt das Elfenbein und Zinn.) Die Ablösung der nach Borderaften und Europa ziehenden Stämme war hauptsächlich durch den Einbruch der über die iranischen civilifirten Reiche hereinstürzenden turanischen Horden veranlaßt. Die südwärts gezogenen Arjas stießen am Ganges mit schwarzen Menschen zusammen, dem Geschlechte des Cham, das G. vor den Arja's in Indien eingewandert sein läßt. Diese wilden von den Arja's als Affen bezeichneten Stämme wurden von ihnen zuletzt bestegt, womit die geistige Cultur Rordindiens bezinnt, die lange nicht so alt ist, als man früher glaubte. "Kein beglaubigtes Ereigniß (meint G. und gewiß mit Unrecht) reicht über das 14. Jahrh. hinauf. Ungefähr um die Zeit, da in Griechenland die Gesänge Homers gesammelt wurden, geschah Aehnliches in Indien bezüglich der Beda's."

Gfrorer bandelt Die europäischen Bolfer binfichtlich ibrer Abfammung und Wanderungen ab, und beginnt mit ben Iberern. Die Sprache ber alten spanischen Iberer hat fich bei ben Basten nhalten; fie gehört nicht ber intoeuropaischen Familie, fondern ten gleich alten finnischen Sprachstamm an. Basten, Magharen, Inten, Lappen, Finnen find fur Gfrorer ,, die Rinder Defech unt Inbal." Diefes alte Hauptvolt Spaniens faume aus Armenien; die Liaurer oder Liaber, gleichfalls Urbewohner Spaniens und anberer Mittelmeerlander tamen gleichfalls aus Boderaffen. Die Relten famen von ber Grenze Ruflands und Aftens, an welche fie icon früher gelangt maren, nach Europa; Die in Nordbeutschland wohnenden Cimmerier, ein Bolf zwischen Kelten und Germanen lebten fruher am Don. Die Cimbern find mahricheinlich Cimmerier; von diesem Ramen ftammt auch ber Rame "Arimm." Germanen *), welchen Ramen Die Gallier ober Romer aufgebracht baben - find aus ben Ländern am Kaufasus und von noch weiter öftlich liegenden nach Europa gefommen (ein Theil wahrschein-

[&]quot;) 3. Grimm leitet den Namen vom feltischen gairm oder garm, Lärn, Geschrei ab, mahrend uns boch nach Gfrörers Bem. die Slaven Niemet, t. h. die Stummen, Richtrebenden nannten, weshalb der Lettere an das altdeutsche Ger, Spieß, verwandt mit guerre; guerra Krieg erinnert; Germanen waren also Kriegsleute. Kriegs entgegnet aber (die Völkerstämme und ihre Zweige, S. 26), daß gegen diese Herleitungen die ethmologischen Geset der germanischen Sprachen zu sehr streiten; das Wort Germanen sei höchst wahrscheinlich römischen Ursprungs, seine Herkunft und der Sinn, den die Römer damit verbanden, hingegen unbefannt. Der Name Deutsche kamme von dem gothischen Worte Thiuda, Bolf, und bedeute Leute desselben Volkes. Landeleute.

lich auf einem jublicheren Bege) und nannten fich felbft Afen ober Die auf bem fublicherem Wege gefommenen waren bie Beten ober Bothen, nach G. nur ein Theil bes großen germanifchen Bolfes ber Thracier. Thrater und Geten fagen wohl fcon im 12. Jahrh. vor Chriftus ba, wo fie Berodet im 5. fand. Die Rorbasen gogen bom Rautasus ber burch bas beutige Rufland, bie Subafen burch Rleinaffen nach Europa, etwa bom 13. Jahrh. v. Chr. an; die ihnen nah verwandten aber doch verschiedenen Thracier kamen zugleich mit ben Gubasen nach Europa. — Der Gog und Magog ber Bibel find bie Stuthen, welche Gfrorer fur Slo ben halt; was Rohl von ben Sitten im heutigen Subrugland fagt, ftimmt gang mit bem bon Berobot bor 2300 Sabren berichteten. Um ben Anfang bes erften chriftlichen Jahrh. ging ber Rame St then in Sarmaten über. Das Sauptvolf Sthtbiens und Sarmatiens waren die Wenden. Die Ruffen find die Urenfel ber Stythen; ber Rame Ros fommt zuerft im 7. Jahrh. vor, von einem flavifchen Bolte, welches um biefe Beit ben Stothen ober ben firften von Magog gehorchte.

Die alteften Bewohner Italiens waren ebenfalls Iberer, bann famen Belasger, bann bas machtige funftbegabte Bolf ber Etruster (Tuster, Thrrhener, Rafena), beren Bluthe ichon 1200 3. v. Chr. begann und die von den Lydiern fammend auch nach Spanien vorbrangen. Die Ilhrien bewohnenben Darbanier follen bas trojanifche Reich gegrundet baben, fie maren nebft ben Ilhriern ben Briechen verwandt. — Die Dorier und Achaer ftammen von ben Aeoliern ab, welche mit ben Belasgern bie alteften griechischen Stamme waren; lettere find alter als die Jonier, indem diese und die Aeolier nach herobot von ben Belasgern ftammen. Das andere Urvolf Griechenlands maren bie Leleger; fpater verschwand ber Rame Belagger und Leleger; ibre Erben find bie Rarer, die fpater burch bie Bellenen von den griechischen Inseln vertrieben wurden. (3m Sansfrit beißen die Griechen Jawana, im Berfischen Juna; unter ben Sohnen Japhets tommt ein Javan vor.) - Bu ben alteften affatischen Bolfern ber Saphetitenfamilie gehoren bie Armenter, welche mit ben Phrhaern zusammenbangen.

Sem ift nach ber Bölkertafel ber Stammbater ber braunen (rothen) Menschen; bas Wort Sem bedeutet die Berühmten, Ebeln. (So nannten sich auch die Slaven von slawa, Ruhm, die Berser Artäer, so viel als Helbengeschlecht). Mit den Hamiten verglichen sind die Semiten licht, mit den Japhetiten verglichen dunkel, d. h. braunlich oder röthlich. Der arabische Meerbusen hieß von den an

wohnenden Menschen ber erhtbraische, rothe. Bon ben fünf m Sems führt die Bibel nur bei Affur und Arpachsad Rach-Die femitischen Bolfer - Juden, Sprer, Chaldder, r - bilben eine icharf begrenzte Familie, beren Sprachen get= ine eigene Busammensetzung von Vorfet = und Anhangsblben. xa und suffixa, so wie eine gang besondere Deklinatione-Sonjugationsweise. — Das Land Glam, Elymais ift nach uffang über bem Tigris, bas beutige Rhufiftan; Die Elymaer ursprünglich semitisch gerebet; auf ihrem Boben entstand bas fogenannte Pehlwi, welches aus altverfischen und femi-Borten zusammengesett ift. Manche kuschitische (chamitische) :, namentlich bie Phonizier nahmen ftatt ihrer angeborenen be eine femitische an. Nordlich von Glam liegt bie altefte ith bes Stammes Uffur ober ber Affprier, mit feiner alten haupt-Rinive; Die affprische und chaldaeische Sprache find femttische, unden Jabbetitischen Elementen. Der britte Sobn Sems ift bfab; die Griechen nennen Arrhavachitis bas im Nordmeon Affur liegende raube Gebirgsland, von welchem Abrajusging, ber Stammbater ber Bebraer. Es ift bas Stammber ftreitbaren Chalbaer, welche nach mehreren Seiten Rolo= grundeten. Mofis Joftan ift ber Stammbater ber Subaraber; Ataniden vermischten fich in Gubarabien mit Samiten. fiter will B. von Sems vierten Sobne Lud ableiten; Die in ten einbrechenden Spffos maren nach ibm Amglekiter. Wahrlich gehören auch die Philifter ju ben Semiten; mit ihnen Rarifche Einwanderer zu einem Bolfe bermachfen. Die Sprer b, fich felbst Arimder ober Aramder nennend, stammen von fünftem Cobne Aram.

Der alteste Sit schwarzer Menschen (Auschiten, Chuschiten, open, ersteres abgeleitet von Aus, Sohn des Cham) war idien; von dort seien sie nach Afrika gewandert, wie Grörer t. Memnon zog von Often her mit 10,000 Aethiopen den nern zu Hise; Kuschiten gründeten von Babhlon oder dem hen Golf aus die phönizischen Staaten. In Arabien sinden luschiten in Masse, mit Semiten vermischt; auch die Sprachen n sich, was auch bei den aus Assen wird. Nach Grörer reten die ältesten Chamiten längs der Seekuste durch Carama-Babhlonien und Arabien nach Afrika; wahrscheinlich auf gleisusege auch der ägyptische Urstamm, da Riederägypten noch

ein Sumpf mar, über ben man bon Suez aus nicht aufmarts gelangen fonnte. Oberägppten nennen bie Bebraer Pathros, bas übrige Mizraim (arabisch Said und Riff, romisch Thebais und Meghptus; Bam's zweiter Sohn ift Migraim). Cultur und Bebauung ging vom fublichen obern Theil aus; Die Aethiopen hatten nach Diotor von Sicilien Die Ueberlieferung, bag bas agpptifche Reich von Aethiopien aus gegrundet murbe. Buerft manberten Ruichiten, ipater ihre Bruder, Die Aeghpter burch Arabien und bas rothe Meer nach Aegypten. Die Maffe ber alten Aegypter mar ichwarz und frausbaarig; boch haben bie Aleghpter nicht wie bie Rufchiten femitische Sprachen angenommen. Das agyptische Bolf wuche überhaupt in ben alteften Beiten aus Stammen verschiebenen Uriprungs jufammen: mehr fautafifchen, mit Semiten gemischten. helleren und mehr negerartigen; erftere bilbeten die obern, bie anbern die untern Raften. Schon febr fruh führten die Aegweier Rolonien nach fernen Landern, zuerft Raphtor nach Areta, dann Undere nach Rolchis am schwarzen Deere, nach Attika und Bootien; Recrops war mit einer Kolonie aus Megppten eingewandert, Danaus fam bon daber nach bem Beloponnes.

Das große Bolf ber Libber, welches Rordafrita von Acapptens Grenze bis an ben atlantischen Ocean bewohnte, läßt B. von But ober Phut, Chams dritten Sohne abstammen; Nachkommen ber Libber baben fich in ben beutigen Berbern erhalten. Die Sprache ift wie Die der alten Aegypter eigenthumlich, weder femitifch noch japhetifch, bat ihren besondern Wortschat, aber durch ftarte Ginmanderungen semitische Formen angenommen; Die semitischen Lud beberrichten als Spfios Megapten und überschwemmten zugleich Rorbafrifa, woselbft auch jabbetische Stamme (Armenicr, Ligurer, Iberer) eindrangen und fich mit ben Libbern vermischten, fo bas Bolf ber Mauren erzeugend. — Die Canganiter ftammen von Chams viertem Sohne Cangan; fie famen aus ben alteften Sigen ber Chamiten, vom Indus und bem verfischen Ruftenlande nach Cangan, und anderten von femitischen Boltern umringt ihre Sprache (etwa wie bie germanischen Stamme ber Longobarben in Italien, ber Gothen in Spanien, ber Franken in Gallien, ber Glaben in Griechenlanb); beghalb ift bie Sprache ber Phonizier und ihrer Abkommlinge, ber Carthager eine femitische mit chamitischen Beimengungen; wolrte bezeichnet ursprünglich eine buntle Farbe; wegen biefer, nicht wegen ber Dattelpalmen (Phoenix) in ihrem Lande wurden die Phonizier bon ben Griechen fo benannt. Sibon war Die altefte Rieberlaffung biefes obichon fleinen, boch burch feinen Gandel und feine Rolonien weltgeschichtlichen Bolfes. Kadmus, mit Phoniziern nach Bootien gekommen, brachte außer manchen Andern zu den dortigen roben Bolkern die Buchstabenschrift. Manche Gultusformen, z. B. ter Dienst ber Kabiren find phonizischen Ursprungs.

So weit Ofrorer. Die Grundibee, dag die gange frubere Menichbeit bis auf die Roachidenfamilie in ber Sindfluth untergegangen ni und die ganze jetige bort biefer Familie abstamme, ift aus früher erwähnten Grunden unhaltbar. Schwerlich werben fich Biele mit bem Bedanken befreunden, die weiße und gelbe Raffe zugleich von Japhet abstammen zu laffen, während bie boch zur weißen Raffe gehörenden Semiten einen andern Stammvater haben follen. Ber die physische und geistige Beschaffenheit der schwarzen Raffe fmnt, wird niemals glauben, daß Phonizier, Carthager und Acthioper Regervölfer gewesen feien, daß die roben fchwarzen Stamme, welche in Indien von den Ariern vertilgt oder unterjocht wurden, die phonizischen Staaten gegrundet und fich zu fühnen Scefahrern. m unternehmenden Induftrie = und Gandelsvölfern aufgeschwungen beben. Das Beftreben endlich, Die Geschichte ber alteften Rulturvölker, ber Aegypter und Chinesen mit ber Chronologie ber Bibel in Ginklang zu fegen, muß zu unrichtigen Unschauungen führen-& ift eitle Dube, die beschranfte und equiftische Ansicht bes bebrifichen Bolfs zum Ausgangspunft für bie Urgeschichte ber Mensch= beit machen zu wollen. — wohl aber werden die in den Schriften bes alten Teffamente niebergelegten Ungaben für bie fpateren Beiten und fur einen engern Geschichtefreis hoben Berth behalten und immer mehr bestätigt werden. Richt leicht hat Jemand biefelben mit mehr Runft und Belehrfamfeit benütt und harmoni= fitt als Gfrörer.

Gobineau (Essai sur l'inégalité d. rac. hum. Paris 1853—5, 3 vol.), welcher nur brei Urraffen: schwarze, gelbe und weiße ansimmt und erstere (sicher mit Unrecht) als die zahlreichste ansieht, weist der gelben Raffe als heimath Amerika an, von wo sie auf dem kurzesten Wege nach Aften herübergekommen und sich in zwei Strömungen getheilt habe, deren eine dem Kande des Eismeers achgehend westwärts bis nach Europa gelangte, dessen Urbevölkeumg sie bildete, während die andere südwarts gegen China vorwang. Diese Strömungen spalteten und brachen sich an der auf em Centrallande hochastens heimischen weißen Rasse. Bon der selben Urbevölkerung Europas rühren die groben Monumente von lebe (die sogenannten tumuli) und die unbehauenen Steine herdieß war das steinerne Zeitalter; auf dassele solgte das bronzene,

welches ben Kelten, bann das eiserne, welches ben Slaven angel Die steinernen Denkmale find alle alter als 2000 3. v. Chr.; gelbe Urbevölkerung war im Norden zahlreicher als im Suden hatte den Gipfel ihrer Macht 3000 Jahre vor Christus err wie der Dane Wormsaae erschlossen hat. In Amerika, Daner Norwegen hat man nach Wormsaae ungeheure Hausen von Musschalen, darunter sehr geobe Knochen und Steinwaffen, Girsch und Steinwaffen,

bevölferung *).

Bon ben gewöhnlichen zum Theil fehr abweichende, jedoch naber bewiesene Unfichten fpricht Urneth (Befch. b. reinen thematif, G. 21 ff.) aus, bie in Rurge ermabnt fein mogen. felbe läßt in Afrifa, als bem altern Erbtheil, nicht fern Aequator querft Menfchen in's Dafein treten, bann in Affen ben 400 n. Br., in beiden Erdtheilen gleich in vielen Indivil In Uften entstand die weiße und gelbe Raffe, in Afrika eine bo rothe Rulturraffe, von welcher fpater die femitifche, agpptische baskische Sprache ausgingen und die Reger = ober schwarze 9 Die Amerikaner follen nun von ber rothen afrikanischen Ru raffe stammen, von der ein Theil nach heftigen Rampfen über indischen und ftillen Ocean nach Amerika gelangte, währent femitischen Stämme nach Aften zogen, Die Aeghpter ins Ril Die rothe afrikanische Raffe, von der unter andern auch die ber ftammen, mochte etwa um die Beit ausgewandert fein, in n bas alte Teftament bie Erschaffung ber Welt feste, ober früher. Die afrikanischen Raffen (in Aegypten waren rothe fchwarze vereint, erftere die herrschende) haben die frühefte mate und geiftige Rultur gefchaffen. In Indien follen fich außer Ri auch noch jest Refte ber alten agnpto-femitischen Raffe finben benft bier mahrscheinlich an die Tuda's und verwandte Stan bie mit ben Regern zuerft bas Land bevölferten und agyptische tur, auch das Kaftenwesen nach Indien verpflanzten. oberten die Arter Indien. Die Arier zerfallen in Indier, Ir und Turanier, welche beibe lettern in Zwiespalt geriethen. erfte von den Ariern gegrundete affbrifche Reich, 2300 b. Chr burch Araber, alfo Semiten gefturzt worden. Das auf beffen nen fich erhebende grabische Reich bauerte etwa 1000 Jahre;

^{*)} Eschricht erwies (in b. Naturf. Bersamml. zu Bremen 1844), bie Schabel aus norbischen hunengrabern weber Grönlandischer noch landischer Raffe find, wie ber Schwebe Nilson meinte; ber Ursprung vorhistorischen Standinaven ist ihm baher noch unbekannt.

auf grundrten die Arier nach langen und harten Rampfen ein zweiste affprisches Reich, welches 500 Jahre später wieder zerfiel.

Eintheilung ber Menfchenformen.

Es murbe ichon fruber auf Die Schwierigfeiten einer befriebi= amben Spftematif ber Raffen und Stamme hingewiesen, welche, migen fie nun ursprunglich gegeben ober erft spater aus einer Urife differenzirt fein, burch mehrtaufendjabrige Rreuzung eine Amge von Zwischenformen erzeugt und burch unaufhörliche Wanderungen bie Grengen ihrer uriprunglichen Berbreitungebegirte berwijdt ober biefelben ganglich verandert baben. Dochten ichon urpringlich die Raffen nicht durch einzelne Merkmale z. B. Schädelbilbung, Sautfarbe, Beschaffenheit ber Gaare ac. fondern nur burch eine Berbindung folcher zu charakterifiren fein, fo wird biefer Grundfat jest um fo mehr Geltung haben. Dan findet nämlich einzelne Megboter mit beller Sautfarbe und prognatbischer Gefichtsbilbung, gang fcwarze Araber (felbft in Arabien), Wollhaare bei einzelnen Rordlandern, bidliche Lippen und Blattnafen bei Slaven, man findet in jeder Raffe alle Schabel- und Bedenformen, faft alle Sautfarben, schlichtes und fraufes Saar zc. Diefes beweift einen Mameinen Busammenhang aller Menschen, jo daß bie gange Menschheit fich als ein jusammengeboriges Ganges erweift, in welchem alle Ertreme burch Uebergangsformen verbunden find. Dan fann in tiefer continuirlichen Maffe nur größere und fleinere Gruppen ohne gang icharfe Begrengung unterscheiben.

Ein Ungenannter im Journal des Savants von 1684 theilte werst das Menschengeschlecht in Barietäten. Die erste begriff die ämmtlichen Europäer, mit Ausnahme der Lappländer, die Oftastaten, kortafrikaner und sämmtlichen Amerikaner; die zweite umfaßte die im übrigen Afrika lebenden Menschen; die dritte die, welche in übrigen Affen und auf dessen Inseln wohnen; die vierte nur die Lappländer. Linne theilte die Menschen in Weiße, Gelbe, Reger, Braune und Monströse, Blumenbach in fünf wie folgt harakteristrte Rafien:

1) Kaufasische Raffe; Sautfarbe mehr ober weniger weiß, Bangen roth; Saar lang, weich, nußbraun (in's Blonde und Schwarze übergebend); sie hat die nach Europäischen Begriffen von Schönheit musterhafte Schabel- und Gesichtsform. Sieher Europäer mit Ausnahme der Lappen, Westasiaten diesseits des Ob, Kaspisees und Ganges, Nordafrikaner. (Ziemlich die Bewohner der römischen und ariechischen Welt.)

2) Mongolische Raffe; meift weizengelb (zum The gekochte Quitten ober getrodnete Citronenschaalen); haar straff, schwarz; Augenlider eng geschlitzt, wie ausgedunsen; platt, Badenknochen seitwarts vortretend. Die übrigen Affat Ausnahme ber Malaben; bann hieher noch Lappen, Estimos

3) Aethiopische Raffe; mehr ober weniger schwarz; schwarz, kraus; Riefer vortretend, Lippen wulftig, Rafe i Nebrige Afrikaner, namentlich Reger, die fich bann burch bie ?

in bie Mauren ac. verlieren.

4) Ameritanische Raffe; lobfarb ober zimmetbraun, wie Sisenroft ober angelaufenes Aupfer); Saar ichlicht, schwarz, Gesicht breit aber nicht platt mit fart ausgewirften Immeritaner außer Estimos.

5) Malahifche Raffe; Saut braun (einerfeits bis in Mahagonn, andererfeits bis in's buntelfte nelten und faf braun); Saar bicht, fcwarz, lodig; Rafe breit, Mund

Malaben und Gubfeeinfulaner.

Bebe biefer Raffen fließt nach Blumenbachs Unficht m benachbarten zusammen; die kaukafische sei die Stamm- oder ! raffe, ihre Extreme, in welche fle ausgeartet, bie mongolisch athiopifche. Die amerifanische mache ben Uebergang zwisch faufafischen und mongolischen, die malavische ben zwischen be taffichen und athiopischen. — Diefes Spftem bat mit Rec meifte Berbreitung erhalten; viele Ethnographen haben fid Theil mit einigen Modifitationen, bemfelben angeschloffen. Cuvier, welcher die kaukafische, mongolische und Regerraffe halt, während er bie amerifanische und malapische als In bilbungen anfieht; auch Gufchke, welcher aus ben gleiche Grundraffen alle nicht unter fle ju bringenden Thpen burd mifchung und außere Berhaltniffe entfteben lagt, Amerit Affen ans fich bevölfern lagt, bie Dalagen aber als Dif ber Reger und Mongolen aufleht, ferner (mit meift verai Ramen) Linnaus-Martins. A. Waaner nimmt brei Saubi namlich die kaukafische, mongolische und athiopische unt Mebergangs- ober Unterraffen, die amerikanische und auftralis (Gesch. d. Urwelt, S. 259). Arnold hat fünf Raffen: t fche, altaifche, indisch = oceanische, athiopische und amerite Die altaische Raffe find bie Mongolen, unter ber indisch=ocea begreift er Malahen, Polhnefier, Oceanier. Carus will bie ichenftamme nach einer Tag= und Rachtfeite und zwei Damme feiten vertheilen; Blumenbachs taufafifche Raffe foll bie Ti athiopische die Nachtseite der Menscheit darstellen, die Monund Malahen seien die östlichen, die Amerikaner die westlidammerungsvölker. Diese Eintheilung ist der Form nach gefällig aber dem Gegenstand nicht adaquat und daher nicht. Die vier Zustände des Erdplaneten, Mittag und Mitter-Worgen und Abend, so wie die von Carus angenommenen Reiche "epitellurischer" Wesen sollen sich nothwendig in der heit wiederholen und hierin das wahre Eintheilungsprinzip idet sein; zugleich wird ein Spiel mit der Hautsarbe getrieben, welchem die Reger der Rachtseite entsprächen. Diese Vierzig ist nur ein Ueberbleibsel der tetradischen Raturphilosophie as Axiom ist starr und mechanisch, daß Zustände niedrigerer sphären sich auf diese Weise in höheren wiederholen. instaltlich einer Anzahl anderer Spsteme verweise ich auf beise Ueberschatsabelle.

Linné.	Diren.	Maltebrun.	Bory de St. Vincent.	1
1. Beiße. 2. Gelbe. 3. Neger. 4. Braune. 5. Monströse. 6. Mongolen. 3. Neger. 4. Menerifaner. 5. Malayen Dumeril. 1. Raufasier. 2. Hongolen. 4. Meerifaner. 5. Mongolen. 4. Reger. 5. Amerifaner. 6. Malayen. Cuvier. 1. Beiße ober Raufasier. 2. Gelbe ober Mongolen. 3. Neger ober Aethiopier.	1. Spezies. Gerüchten. 85—90°. 1. Meiße R. Arabischeinbische Kamilie. Geltische caucasische Kamilie. 2. Braungelbe Nasse. Chinesische Kam. Ralmuctisch mongolische Kam. Lappische Ham. Lappische Ham. Lappische Ham. Lappische Ham. Lappische Ham. Lappische Kam. Lappische Kam. Lappische Kam. Lappische Kam. Lappische Kamilie. 3. Rupferfarben Gerüchten. Bapusche Gerüchten. Masseller. M	fchen. 2. Finnen. 3. Slavonier. 4. Gotho-Gersmanen. 5. Mesteuropäer. 6. Griechen und Beladger. 7. Araber. 8. Hinbus. 9. Mauren. 10. Tataren und Mongolen. 11. Neger. 12. Polynesier. 13. Amerikaner. 14. Malayen.	1. Sapeten.*) 2. Araber. 3. Hintus. 4. Shithen. 5. Sinefen. 6. Hintus. 7. Reptunier. 8. Auftralasier. 9. Columbier. 11. Batagonier. 12. Neger. 13. Rassern. 14. Melanier 15. Hottentotten.	11 11 11
			") Richt nach Japbet, dem Sohne Roahs, fondern weil die Geseichten des Alferthums die Bewohner des westlichen Tebels der bestamten Erdoberfläche als das audax Japet gonus bezeichneren.	

ormen.

Ceffon.		Morton.	Prichard.	
I. Beiße Rasse. 1. Araber, 2. Hebräer. 1. Araber, 2. Hebräer. 1. Araber, 2. Hebräer. 1. Ober Tataren. 3. Celten. 1 od. Germanen. 3. Elaven, 9. Finnen. 10. Snbier, 11. Bigeuner, snier, 13. Dwa's ober Mabes 14. Rassern. 15. Bapuas ober Neger Mas. Alforesen. 17. Australier. Drangesarbene Rasse. 18. Malahen. IV. Gelbe Rasse. 19. Chinesen, 20. Tuns. Ralmüden, 22. Costimo's. 19. Chinesen, 20. Tuns. Ralmüden, 22. Costimo's. 19. Chinesen, 20. Tuns. Chamade, 22. Costimo's. 19. Chinesen, 20. Tuns. Ralmüden, 22. Costimo's. 19. Chinesen, 20. Tuns. Ralmüden, 22. Costimo's. 19. Chinesen, 20. Tuns. Ralmüden, 22. Costimo's. 19. Chinesen, 25. Dahats Misuru's 10.) er. 26. Amerikaner. (Andos Stämme, Bampas's Stämme, Guaranische Stämme, Guaranische Stämme, V. Rothe Rasse. 17. Raraiben. (Gigentl. Raselas, Mohawses, Chiupewais.) 71. Schwarze Rasse. 19. Arta's. (Reger del Monte vanao, Endamenen 10.) 17. 30. Tasmanier von Bansan.	2. 3. 4: 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18.	Raukasier. Germanen. Relten. Araber. Lybier. Riloten. Intoier. Mongolen. Tataren. Chinesen. Intoier. Bolarvölfer. Malayen. Bolynesier. Reser. Raffern. Hotentotten. Ocean:Meger. Australier.	1. Franier. 2. Euranier. 3. Amerifaner. 4. Buschmänner u. Hottentotten. 5. Neger. 6. Bapuas. 7. Aspuas. 7. Aspuas. 1. Araber. 2. Abyssinier. b. Braune. 3. Mongolen. 4. Hottentotten. 5. Malayen.	

II. Sauptflück.

Uebersicht der Rassen, Stämme und Bölker bes Menschengeschlechts.

L Arifch = sceanische Raffe.

Ropf oval oder rundlich, Badenknochen nicht oder nur maßig vorspringend, Bahne senkrecht stehend, Kinn wohl gebildet, Gesichtswinkel 80—90°. Saar lang, manchmal fraus aber nie wollig.



٠,



Farbe weiß, gelblichbraun, rothbraun bis schwarz. — 3ft von Aften ausgegangen und hat fich oft- und westwärts über die großen Oceane ber Erbe verbreitet.

Erfte Abtheilung: A. Arier (im eigentlichen Sinn).

Kopf obal mit freier Stirne unt vorspringenter Rase, nicht ober wenig vortretenden Backenknochen und Jochbogen. Augen geradeliegend, oft blau. Saar blond, braun, schwarz. Bart flatt entwickelt. Sautfarbe mehr ober weniger weiß, Wangen geröthet.

Arische Bölter Europas und seiner Colonieen.

A. Die Relten (Gallier, Galater) waren einft ein ausgebritetes und machtiges Bolt, welches im Unfang ber driftlichen Ara mehrere Theile Spaniens, Die brittifchen Infeln, Franfreich und die Alpenkette bis Ungarn und Ilhrien, Böhmen und manche Probinzen Subbeutschlands in Befitz und einen viel bobern Grad ber Rultur erreicht batte, als bie Germanen jener Beit. Dieje und vorher ichon bie Romer brachen feine Dacht, fo bag um fparliche Ueberrefte von ihm blieben, Die ihre Sprache erhalten beben. Diefe find bie Galen im ichottischen Bochland und auf ben bebriben, die Erfen ober Gren in Irland, bie Mante auf ber Infel Man; bann bie Ahmren ober Balen in Bales und de Bretons ober Brengabs, in ber Bretagne. Gin Theil ber Idien wanberte nach: Rleinaffen aus und erhielt bort von ben Briechen ben Ramen Galater; in neuerer Zeit manbern ibre Refte namentlich aus Irland baufig nach bem weftlichen Continent aus. (Bas Bort S. 81 sagen läßt, die Relten hatten fich vielleicht in früherer Reit bis nach Amerika verbreitet und den nordamerimijden Indiern die Menschenopfer und die Anthropophagie zuschnat, ift schwer einzusehen.) — Die Kelten waren mittelgroß, fint, hatten fcwarze Augen und Baare. Rach Latour D'Auvergne kichneten fle fich burch ungemein bide Schabelfnochen aus. Sie warm eine Zeit lang theofratisch regiert burch ben mächtigen und gelehrten Briefterftand ber Druiben; ju anbern Beiten hatten fle wistofratische Berfassung. Sie führten fupferne Schwerter und warm im Angriff ungeftum, boch nicht beharrlich.

B. Die Germanen wurden den Römern nicht lange vor Beginn unserer Zeitrechnung bekannt. Die Römer beschrieben sie als sehr groß, stark und muthig mit blauen Augen und blonden oder rothen Haaren. Sie waren ein halbwildes Bolk mit demostatischen Einrichtungen unter selbstgewählten Führern, welches meist won Jagd und Viehzucht lebte und nur wenig Ackerdau trieb. Die Germanen galten als treu und redlich, achteten die Frauen und hatten keinen Priesterstand, wohl aber Wahrsagerinnen und lauberinnen. An der Ostseeküste wohnten die Teutonen, welche patter nach Danemark, Schweden und Rorwegen übersetzten und ie altaische (?) Urbevölkerung dort unterwersend oder vernichtend wir heutigen Scandinaviern den Ursprung gaben. Auf Jütland wirten die Jüten, bei Schleswig die Angeln, weit um die Elbemudung die Sachsen, in einem großen Theile von Mittel- und

Sutteutichlant tie madtigen Sueren, von welchen tie Allen abstammen, mabrent tie Bestgethen, Bantalen, Longebarter leicht Colonieen von ihnen find. Die Juten, Angela und Siehten nach Brittanien über, absorbirten gleichsam bie f Berölferung und bilteten mit ben spater kommenden Rorn tas heutige englische Bolf. Die am Rieterrhein baufenden Fietelten sich nach wiederbelten Einfällen in Gallien zum entlich bleibent bort an.

1. Die Deutschen fint bie gablreichne Abtbeilung ber niiden Familie, teren Urdarafter rielleidt am reinften fi ten Sadien unt befontere bei ten Beffen erbalten bat, mi am baufigften noch blonte haare, blaue Mugen und hoben ! finter. 3m Often ift flavifches Blut, im Guten feltische romanisches beigemengt: bier überwiegen braune ober id Sagre, graue oter braune Mugen unt ber Buche ift fleine getrungener. - Die Deutschen waren im Mittelalter tas idente Bolf Europas, temnach ber Erte: tie barten Ramp ben Babften, tie Reformation, tie Unmöglichkeit eine überwi Centralgewalt ben felbitfantig geworbenen gurften gegenübe zustellen, in neuefter Beit bisweilen bie gegenfeitige Giferine beiben beutschen Grogmachte haben Deutschlant bis jest nich ber zu ter volitifden Dacht unt Große gelangen laffen, wel vermöge feiner Beidichte, feiner Bolfegabl, centralen Lag geiftigen Rraft ansprechen barf. Richtbeftoweniger ift feine ! ferung unt fein Wohlftand im Wachsen begriffen; feine Ber rung bat jur Folge, bag in allen Theilen feines Rorpers ein Leben pulfirt, tag Sitte und Bildung eine Berbreitung e haben, wie bei feinem anbern Bolfe. Bum Erfat fur bie ger Macht über bie außere Welt bat fich bie innere reicher und erschloffen; fur die verganglichen Schate ber Erbe bieten & ichaft und Runft ihre unverganglichen. Das Bachsthum bes fchen Stammes, ber im Innern noch genug Elemente ber und Besundheit besitt, ift ein langfames, wie bas ber Gid wird aber, wenn nicht alle Beichen trugen, einft noch zu bei Bluthe fich entfalten, wenn andere, bie jest ftolz auf ibn feben, morich und fraftlos geworden find. - Das beutiche hat zahlreiche Rolonien nach Ungarn, Siebenburgen, Ru Galligien, nach Spanien, Irland, Rord = und Gubamerifa ge die jum Theil ihre Sprache und Sitte noch erhalten haben. nieberlanbische Zweig bat Colonieen in Subafrita, Su ben indischen Inseln gegründet.

Die Schweizer find ein Mischvolk aus Deutschen, Franzosen, Italienern und Romanen in einen Bundesstaat vereinigt, in welchem das germanische Element an Zahl und Bedeutung überwiegt. Sie bilden eine intereffante republikanische Dase in der fast ganz monarchischen alten Welt und haben in neuester Zeit sich zu einem bedeutenden Industrievolk entwickelt. Das Gleiche ist der Fall bei em Belgiern, welche theils germanischer Gerkunft, wie in den widen Flandern und einem Abeile Brabants, wo Flamisch gesprochen vird, theils französsischer sind, wie in den südlichen, Wallonisch prechenden Provinzen.

- 2. Die Standinavier haben Danemark, Schweden und Rorsegen inne und zeigen im Ganzen die physischen und moralischen haraftere der Deutschen. Der Kampf mit einer rauben und sparamen Ratur stählt ihre Kraft und gewöhnt sie zur Genügsamkeit, v namentlich in Schweden und Norwegen, deren Bewohner sich wich ein sanstes und edles Benehmen, so wie durch Gastsreundsaft auszeichnen, während die Danen einen arglistigen Zug haben. Wie Standinavier haben das Danische zur Schriftsprache, viele dimen schreiben auch deutsch. Bor etwa 1000 Jahren haben die Vandinavier die Insel Island besetzt, ein wildes Wunderland. Im Islandern, Norwegern und Danen gehört die Edda und Saga m, den Deutschen das Lied der Ribelungen. Die ernste oft surchtwer Ratur des standinavischen Nordens spiegelt sich auch in Odins keligion ab.
- 3. Die Englander find aus Bermischung von Relten, Angelachfen, Rormannen mit einigem Bufat von romischem Blut enttanben, boch überwiegt bas germanische Element in ihrer Gestalt ind Sprache. Dit einem meift hoben oft ichlanken Buche berinden fich ziemlich lange Beine, bas Geficht ift im Ganzen langich, die rothen Saare find viel bauffaer ale in Deutschland, Die faut weißer, beim weiblichen Geschlecht oft burchscheinend fein. Die Buge find regelmäßig, falt und ruhig wie bas Auge, bie Altung zeigt Burbe aber wenig Anmuth. Die Englandet follen mter allen Guropaern bie fraftigfte Fauft haben, mabrend Franosen und Spanier ben Strapagen, Entbehrungen, Unbilben am eften wiberfteben. - Gin auf bas Bofitive gerichteter Beift verinbet fich bei ihnen mit einem fraftigen Charafter und ftarfen legehrungsvermögen; ihr Streben, die Belt zu befigen ober ausubeuten, wird burd bie infulare Lage begunftigt, bie nach allen Buntten bin ben Ausgang geftattet und zugleich vor fremben Anriffen ichust. So bat biefes Bolf in Land und Meer eine große

Babl fefter Pofitionen errungen, bie burch feine übermacht Alotten gehalten und miteinander verbunden werden und von chen aus es alle anbern Bolfer bebrobt und in Schach balt, einen burch feinen Banbel und feine riefige Induftrie, bie nicht mit Millionen Ganben fonbern mit ungabligen Dafcbinen arbi Die andern als Colonien ober Frohnlander ausbeutet, jede Con reng ober freie Regung, Die feinen Intereffen nicht paßt, t möglich im Reime erdrudt (Irland, Jonifche Infeln, Briechenl Sindoftan 2c.) und die Schape ber Erbe in ben Balaften und rathebaufern feiner fichern Infel aufhauft. Es ift Rom und C tago zugleich; fein größtes Berbienft um die Renfchbeit ift viel boberem Grabe als bas alte Rom bie fernften und verbor ften Gegenben ber Erbe aufzuschließen und europäische Sitte Bilbung mit mehr ober minberem Glud zu verpflanzen. - Gi thumliche Contrafte Englands find die größte burgerliche Fre und der ausgeprägtefte Stolz neben ben fteifften Formen bes fellschaftlichen Lebens, neben ber Rriecherei vor Gelb und R burchbringender und umfaffender Scharffinn in politischen Di neben großer Bornirtheit in religiofen; größte 3medmägigfeit n rieller Apparate neben einer unglaublich fchleppenben und unbel lichen Rechtspflege und einem veralteten Unterrichtsspftem; Die lander find wohl außerlich, aber nicht geiftig frei. Sie te ibr Land und Bolf und baben es bis in's fleinfte erforicht . weniger kennen fle bie andern Bolfer, baber bas unrichtige Ur über biefe und bie eigene Selbstüberschatung. In ben math tifchen und hiftorifchen Wiffenschaften haben fle Großes gele viel weniger in ben philosophischen, fast nichts in der Theol Sie bekehren zwar die Welt zum Chriftenthum, aber zu einer ? beffelben, die ihren Befennern feine Beiftesfreiheit lagt. Runfte find fie wenig bisponirt, ba ihnen ber Schonheitsfinn gereinigte Geschmack fehlen, baber find ihre Moden und ihre R produtte fo oft abgeschmackt und rob, mabrend ibre Induftrie butte eben so zwedmäßig als solid find. Rur in ber Boeffe b fle burch Shakespeare ben bochften Gipfel erstiegen. — Eng hat in allen Erdtheilen zahlreiche Colonien gegründet, von wel ein großer Theil auf die Gelegenheit wartet, die Berrichaft Mutterlandes abzuschütteln, wie es die mächtigfte, die verein Staaten Rordamerifas im vorigen Jahrhundert gethan, um gleichbegehrlichem Sinn begabt, die gefährlichste Rebenbuhlerin (lands zu werben.

:

2 :

:

3

C

ţ

Ė

'n

:

5

4. Die Angloamerifaner find hauptfachlich aus Englanbern, Deutschen und Relten (Iren) entstanden, mit fcwacherer Beimifchung von Scandinaviern und Romanen. Das englische Element ift übermachtig und fcheint alle übrigen, vielleicht mit Ausnahme bes beutschen, welches fich in einigen Provingen behaupten maa. in fich auflofen zu wollen, fo bag bie englische Sprache bafelbft idon allgemeine Berkehrssprache geworben ift. Die Angloamerifmer haben von ben Englandern Die Liebe jum Deere und ben Spefulationsgeift ererbt, aber nicht die Rube und Grogartigfeit bes Charafters; fie wurzeln auch nicht auf den claffischen Boben einer 2000 jabr. Befdichte wie bie europaischen Bolfer. baufige Ueberfturzung in ihren Unternehmungen mit Dberflachlichfeit und Ginfeitigfeit in ber Bilbung. In originalen Leiftungen ber Runft und Wiffenschaft fteben fle bis jest ben meiften europiffchen Boltern weit nach und die fchroff nebeneinander ftebenben Gegenfate ber nordlichen Induftrie = und ber fublichen Stlaven= faaten laffen bie Butunft buntel ericheinen. Bis jest hat die noch immer mögliche Ausbreitung nach allen Seiten heftige innere Conflitte verbinbert.

C. Graco-Romanen werden jene Bölfer genannt, in deren Errachen das Griechische und Lateinische den Grundbestandtheil bildet. Bom Blute jener classischen Rationen, auf welchen die Civilisation der Gegenwart großentheils ruht, welche unsterbliche Borbilder in Kunst, Wissenschaft, Kriegsührung, Staatsfunst geschaffen haben, ist wegen des überwiegenden Zusates von iberischem, arabischem und besonders von germanischem und flavischem Blut mir noch wenig vorhanden. Die Gräco-Romanen bewohnen das sübliche und südwestliche Europa.

1. Die heutigen Gricchen ober Neusgriechen sind entstanden aus einem schwaschen Keste des klassischen Griechenvolkes und zahlreichen italischen, thrakischen und sahlreichen italischen, thrakischen und sahlreichen italischen, dur der geringere Iheil dieses Bolkes vermochte das fremde Ioch abzuwersen, während der größere Iheil unter der Gerrschaft des Sultans, Ruslands, Desterreichs und Englands steht. Aus dem Befreiungstrieg ermattet und geschwächt hervorgegangen, mit Staatsschulsden hoch belastet, mit engen und unnastürlichen Grenzen unter die Bormunds



schaft breier Größmächte gestellt, haben fie bis jest nicht zur vollen Sicherheit und Freudigkeit bes nationalen Dafeins gelangen können.

- 2. Die Italien er bewohnen aufer Stalien und ben umlie genden Inseln bie Ruften von Iftrien und Dalmatien und find aus ber Berichmelzung von iberischen, romisch griechischen, langobarbiichen und maurifchen Elementen hervorgegangen, welche blog burch bas gemeinschaftliche Band ber Sprache zusammengehalten werben, Die in ungemein gablreiche Dialette gerfällt. Sie begehren beiß nach Einigung und nationaler Selbftfanbigfeit, aber es fcheint ihnen die Rube, Besonnenheit und nachhaltige Rraft zu fehlen, bie gu beren Erringung und Behauptung in bem Betriebe ber großen Bolitit nothwendig maren; Stalien ift zu bedeutend und zu fchon, als baß es biejenigen - wie etwa bie Schweiz - feiner eigenen (noch bazu fo unfichere) Entwicklung überlaffen follten, bie ihren machtigen guß in baffelbe gefest haben. - Die heutige curopaifche Bilbung bat in Italien ihren Anfang genommen; bort wurden bie Refte bes claffischen Alterthums zu neuem Leben erweitt, erhoben fich die Runfte gur üppigften Blutbenpracht und zu unvergleichlich mufterhaften Schöpfungen, wie fie fruber nur Bellas berborgebracht hatte. hieburch, wie burch feine flaffifchen Refte und als Gis bes Sauptes ber tatholischen Rirche, Die unter ben driftlichen Die gablreichften Bekenner gablt, bat namentlich bas .. ewige Rom" noch immer eine hervorragenbe Bedeufung.
- 3. Die Spanier find aus ben Reltiberern, Iberern und Rantabrern entstanden mit ftarfer Beimischung romischen, germanischen (namentlich gothischen) und arabischen Blutes. Rach ben Jahrbunberte bauernben Rampfen und enblich vollftanbigem Sieg über bie arabifche Macht gelangten bie Spanier burch bie Entbedung und Eroberung Ameritas und bie bon bort gefloffenen Goldftrome, Die Ausbreitung bes Santels und ber Schifffahrt, bann burch politifche Conjuntturen im 15. und 16. Jahrhundert auf ben Gipfel ber Dacht. Ihre Beere burchschritten einen großen Theil Guropas, ihre fubnen Seefahrer umfegelten querft bie Erbe. Sie find feitbem in ftetem Berabfteigen von biefem Sobepunkt begriffen : in Folge von Difregierung, innerer Uneinigfeit und ihrem Burndbleiben in geiftiger Bilbung und Freiheit. Siebei gingen bie fcbonften Colonien verloren, bie fie in ber neuen Welt gegrundet. Bon allen Erinnerungen an bas Mutterland ift bie Sprache bie einzige, bie bei ben Sispano = Amerifanern, ben in beftandiger Angrebie freifenden Republifen bes fublichen und mittlern Amerifas noch ge-

blieben ift. Die spanische Sprache ift auch die herrschende ober boch amtliche in den dem Mutterlande noch verbliebenen Cuba, Bortorico, den Bhilippinen; so wie in Luistana.

- 4. Portugifen. Obschon mit den Spaniern den gleichen Ursprung theilend und in der Sprache nur dialektisch verschieden, gingen diese beiden Bölker fast immer ihre eigenen Wege und standen sich nicht selten seindselig und mißtrauisch gegenüber. Auch die Portugisen waren im spätern Mittelalter ein kuhnes Seefahrerund glückliches Handelsvolk, aber geriethen durch ähnliche Umstände wie die Spanier in Verfall. Ihre mächtigste Colonie, Brasslich hat sich als selbstständiges Reich constituirt, wo die portugissische Sprache zur Landessprache wurde, eben so wie auf den dem Mutzurland noch gebliebenen Azoren, Capverdischen Inseln und einigen Punkten auf der indischen und afrikanischen Kuste.
- 5. Franzosen. Das machtigste aller romanischen Bölfer ift mtftanben aus Bermischung von Kelten, Römern und Franken, von welchen letzteren die Benennung Franzosen abzuleiten ist, so wie wenisym Iberern in einigen Gegenden des Sudens*). Obschon durch die Sprache (Langue d'Oil und Langue d'Oc beibe mit zahlreischen Dialekten) in Rords und Sudsfranzosen getrennt, abgesehen

[&]quot;) In neuerer Zeit unterscheibet man als constitutives Element des fransssischen Bolkes neben den Kelten noch die Cymren. Bergl. unter andern Peri er fragments éthnologiques, études s. l. vestiges d. peuples gasilique et cymrique. Paris 1857. Hiernach wichen die Chmren oder Eimben und die Kelten oder Galen physisch und durch Sitten oder Spracke von einander ab, wahrscheinlich auch nach dem Ursprung. Die Galen oder wahren Gallier cultivirten die Wissenschen namentlich durch ihre Barden, kubagen und Druiden; diese waren die Lehrer der Jugend; ihre Schulen wurden von Kömern, selbst von Griechen besucht. Plotius Gallus lehrte wurst der Jugend zu Kom wie Khetorif und ein anderer Gallier Antonius Iniphon hatte Cicero und Gasar zu Schülern. Biele Kedner, Ahetoren und Kammatiker in Kom und den Provinzen waren Gallier; in Galliens Städten wurden Poesse und die meisten Wissenschaften gelehrt. — hingegen die Chmren, Cimbern, Belgen, Galater oder Neu-Gallier waren raubsüchzige, umherstreisende Krieger, beutelustig, kampsmuthig und grausam. Sie waren es, die Mord und Brand bis zum Kuß des Capitols getragen haben, entsernte Nationen untersochten und mehrmal Assen verwüsteten, den Zempel zu Delphi plünderten. — Das eine Bolk war mehr braunhaarig, das andere blond oder rothhaarig; der eitle Franzose B. meint nun, die Bermischung dieser beiden Bölker — deren eines in den Künsten des Krieges groß war — zur französlichen Nation habe eben bewirft, daß letztere so viel von allen Arten des Kuhmes etworben habe und heute "vielleicht an der Spige der Menschheit einherschreifen wahrscheinlich mehr nordischen Ursprungs.

bon ben Deutsch- ober Bastischrebenben - haben fie boch burch bie eben fo consequente ale rudfichteloje Bolitif ihrer Ronige von Ludwig XI. an eine Verschmelzung und Gleichartigfeit erlangt, wie faum ein anderes größeres Bolf. Die Langue d'oil, bie Sprache ber Gebilbeten und ber Regierung ift zugleich zur biplematischen und zur allgemeinen Conbersationsfprache auf ber Erbe geworben, so wie fie auch in ben frangoftschen Colonien bes alten und neuen Continents, einem Theile Canabas, Louiftanas und von ben Schwarzen Sautis gesprochen wird. — Die Franzosen find meift nur mittelgroß und fteben im Gangen ben germanischen Bilfern an phyfifcher Rraft nach, übertreffen fie aber an Gemanbtheit. Es walten bei ihnen bie ichwarzen und braunen Saare und Augen vor; die Frauen zeichnen fich burch Bierlichkeit aus. Wie alle remanischen Bolter find auch die Frangofen nuchtern und mäßig, mab rend bei ben germanischen bas Lafter ber Trunffucht febr verbreitet ift. - Beiterkeit, Wit, gefällige Formen vereinigen fich, um bie Frangofen, welchen große Gebantentiefe abgebt, zu ber vorzugemeife gefelligen und liebenswurdigen Ration zu machen. Dit ben Em genden ber Tapferfeit, bes Ebel- und Freimuths, ber Selbstachtung, bes Chrgefühls find Wankelmuth, Leichtfinn, eitle Rubmfucht und brausenbe Leibenschaften verbunden, welche ihre Tugenben oft aam gurudtreten laffen, fle ju wilben Erzeffen fortreißen und in Extreme fturgen. Bum zweiten mal in nicht viel mehr als 4 Jahrhundert haben fie ber Welt bas Schauspiel gegeben, ihre angeftammten Fürften zu töbten ober zu verjagen, um bei großem Rangel an republitanischen Tugenben bem Schatten einer Republif nachzuiggen und barüber ber Anarchie und nach einer nothwendigen Confequenz zulett der Despotie zu verfallen. — Rlar und methodisch wie ibre Sprache ift auch ihre Wiffenschaft, aber fie umfaßt nur die finnliche Welt, an welche bie meiften von ihnen allein alauben und bringt wenig in die Tiefe ber Dinge ein. In ben Runften, am meiften in ber Dufit, fteben fle ben Italienern und Deutschen nach. Die Rlarbeit und oft nur icheinbare Reubeit ihrer Bedanken, bie Bestimmtheit ihrer Sprache lagt bie Welt ftets aufhorchen, wenn Frankreich fpricht, aber feine Triumphe geben vorüber ohne nach-Baltigen Gewinn und ohne bleibende Resultate; es weiß Die Berzen und Lander zu erobern, ohne fie behaupten zu konnen. Aber ein Reich bleibt biefem Bolfe unbeftritten : bas Reich ber Elegang, ber Dobe, bes guten Geschmacks, ber feinen Sitte, ein Reich, viel ausgebreiteter, als es Franfreichs machtige Beere unter bem aröften Führer jemals auszudebnen vermochten.

6. Bu ber graco-romanischen Familie gehören endlich noch bie rhatischen Romanen oder Churwälschen in Graubundten und einigen Thalern Biemonts, ihrem Ursprung nach romanistrte teltische Rhatier. Dann die Wlachen oder Walachen, die im 5.—6. Jahrh. aus der Vermischung von Geten, Römern und Slaven entstanden und sich selbst Rumanie, d. h. Römer nennen. Sie haben die Moldau und Walachei inne; ein Theil von ihnen lebt in Siebenbürgen, Ungarn, Bessarbien, der europäischen Türkei und Griechenland.

D. Die Slaven haben bie Ofthälfte Europas inne, vom nördlichen Eismeere bis an bas abriatische, griechische und faspische Meer und herrschen auch in ganz Rorbaffen und einem kleinen Theile ber Rordweitfufte Amerikas. Es find Bölker von ziemlich bobem Buchs.

karkem abgehärtetem Körper, etwas viersatigem Schäbelumriß und geröthetem Gessicht. (Rehius behauptet auffallendersweise, daß nach der Schädelsorm die flasvischen Bölker gleich den sinnischen der altatschen Rasse angehören.) — Manche von ihnen sind in der Schächte schon nächtig aufgetreten, anderen scheint dies se noch vorbehalten zu sein, einige hasten sich überlebt oder sind nur noch in schwachen Ueberresten da. Die meisten baben eine selbstständige Literatur.



1. Die Ruffen find bas machtigfte biefer Bolfer, beffen Ginfluß auf die übrigen ungemein durch die große Aehnlichkeit aller flavi= fchen Dialette geforbert wirb, fo bag fich bie entfernteften Bolfer ber gangen Familie ohne große Schwierigfeit verftanbigen fonnen. Der Charafter ber Ruffen ift froblich, gefellig, menschenfreundlich, ihre Gefinnung unterwürfig, weghalb fie nicht ichwer zu regieren find. Sie lieben Spiele, namentlich auch Schach und Dame febr, fingen gern und ihre Lieber und Tanze find elegisch und fanft. Ihre Poeffe bat bis jest nur in ber Ihrischen Gattung Borgugliches geleistet. Es scheint ihnen bie Originalität bes Genius ju fehlen, barum haben fie in ber Wiffenschaft und Runft bis jest teine unsterblichen Werke geschaffen; bafür find fie geschickte Nachahmer und haben wie bie Glaven überhaupt bie Babe, frembe Sprachen mit Leichtigfeit zu lernen. Der Ruffe ift vaterlandeliebend, tapfer, gur Aufopferung fur ben Berricher bereit, entwidelt aber im Kelbe nicht ben felbitftanbigen und erfinderischen Beift

westeuropaischer Bolfer, namentlich ber Frangosen. Sein e mbftischer Beift beugt fich leicht unter bie Gewalt ber ,,orthobe Rirche, beren Dberhaupt jugleich ber Raifer ift. (Cafaropapien Der Rame Ruffe, eigentlich Ros, tommt erft im Dittelalter Bfrorer balt die Stythen ber Alten fur bie Urahnen ber Ru auch Maury gablt Stythen und Sarmaten gu ben indoeuropai Mehr ale brei Viertheile des russischen Bolts fin genannte Großruffen, welche bas nördliche und mittlere Ru bewohnen, die übrigen im Stromgebiet bes Dnipr und in Ufrane find Rleinruffen. Erftere find großentheils Leibeigene Rrone und bes Abels, beren Landereien fie bauen und beren 9 thum fie mitbilben; biefes Berhaltnig erflart ibre fnechtische finnung, mit welcher fich oft galichheit und Sabgier verbit Der gegenwärtige menfchenfreundliche Raifer, welcher fein Boll eine bobere Culturftufe zu heben sucht, hat mit Rraft bie Em pation ber Bauern in Angriff genommen, welche jeboch bei tief in alle staatlichen Ginrichtungen und die Gigenthumerechte greifenden Bedeutung nur allmalig und mit großer Umficht b Die Weigruffen in ben Gouvernements Wit zuführen ift. Robilem, Rinet, Wilno und Grodno find nur burch ibren left, welcher viel Polnisches und Lettisch-Litthauisches enthält. ben übrigen Grogruffen, ju welchen fie gehören, verschieben. bie gange febr ausgebehnte ruffifche Literatur ift in ber Groß! fchen Sprache, namentlich bem mostowischen Dialett gefchrieben Die Rleinruffen find freie Grundeigenthumer bon guberficht Saltung aber arbeiteichen und genuffuchtig. Die jum Theil in Steppen bes füblichen Ruglands nomabifirenden Aleinruffen b ben Ramen Rosafen erhalten, ein Colleftioname, unter mel Stamme verichiebener Abfunft und Lebensweise (manche burch mifchung mit Ticherkeffen entftanben) jufammengefaßt werben Der ruffische Staat ift burch feine ungeheure Bolfstabl, bie Gi beit ber Bewohner in Sprache, Sitte und größtentheils que ber Meligion, burch die außerorbentlichen ngturlichen Gilfsauburch bie Unterordnung bes unermeglichen, in ftetiger Bunahmi griffenen Reiches unter einen einzigen Willen bedrohlich namer für bie mitteleuropaischen Staaten, aber auch für England. welchem er um bie Berrichaft in Affen ringt. Berften , Afgl ftan und balt auch China find bie Lander, in welchen fich bie gegengesetten Intereffen ber größten Land = und ber größten macht burchfreugen und über furz oder lang unauflosbar permi muffen. - Das rufftiche Bolt, namentlich in ben Grogruffen,

fich über ben ganzen Rorben Aftens bis nach Amerika verbreitet und faßt jest auch in ben Amurlandern festen Fuß.

- 2. Die Polen sind nach den Russen das wichtigste slavische Bolk. Sie bildeten einst ein großes Reich mit Wahlkönigthum und einem in seinen Rechten und Privilegien fast unbeschränktem Wel, zwei Momente, welche die gesährlichsten Zerwürsnisse aumentlich bei Thronerledigung, die Einmischung und herbeirufung auswärtiger Mächte, zulet wiederholte Theilung und den Untergang der nationalen Selbstständigkeit herbeigesührt haben, wobei der größte Theil Polens dem russischen Reiche zussel, andere zu Breußen und Desterreich geschlagen wurden. In einzelnen Gegenden erhält dieses Bolk, welches eine sehr reiche Literatur besitzt, noch besondere Ramen, z. B. Kassuben, Goralen, Masuren, Krakusen.
- 3. Die Czechen (fprich Tichechen) bewohnen als eigentliche Czechen Böhmen, als Morawer und hannaken Mahren und manche Striche Schlestens, als Slowaken die Karpathen und manche Gezenden Ungarns. Der wichtigste in der Geschichte bedeutungsvoll auftretende Zweig, welcher eine reiche Literatur erzeugt hat, sind die Czechen im engern Sinn oder Böhmen.
- 4. Die Wenden sind der schwache Ueberrest der einst den ganzen Rordosten Deutschlands inne habenden slavischen Stämme in der preußischen und sächstschen Lausitz und jetzt ganz von Slaven umschlossen.
- 5. Die 311brier baben ibren Ramen von der romifden gandicaft Allpricum zwischen ber Donau und bem abriatischen Meere. der Steiermark und Bulgarei und theilen fich heutzutage in bie drei Zweige ber Slowenzen, Kroaten und Serben; die Sprache ber liten weicht von ber ber beiben erften, ber eigentlichen illprischen Sprache im Bau und auch in ben Schriftzeichen mehr ab. Clowenzen (Winden) wohnen in ben weftlichen Theilen bes Gebiets. de Rroaten (Chorwaten) im Ronigreich Rroatien, Weftungarn, in nanchen Gegenden Rabrens und Defterreichs, die weit verbreiteten Serben am Rorboftrand bes abriatifchen Reeres (mo fie Morlafen biffen), in Iftrien, Dalmatien, Ungarn (unter bem Ramen Raigen), Clavonien, Rroatien, alles öfterreichischen gandern, bann in Dem unter turfischer Suzerainetat ftebenben Fürftenthum Serbien, in Bosnien (Bosniafen), Bergegowing, Montenegro (bie Montenegriner beißen auch Tschernagorzen, b. h. Leute ber schwarzen Berge.) Alle biefe Stamme fteben noch auf ziemlich tiefer Culturftufe.
- 6. Die Bulgaren haben nicht blos die Bulgarei inne, fondern reichen auch über das Balkangebirge nach Thrakien und Bertin Ethnographie.

Makedonien, nordoskwärts nach Bestarabien hinein. Ihre Sprache hat in neuerer Zeit durch Einwirkung der Wlachen, Albanesen und Griechen größere Beränderung erlitten als die andern flavischen Idauschen Industre Stieme und bestitzt keine eigene Literatur. Hingegen die alte bulgarische Sprache, obschon nun ausgestorben, hat sich, vom 9. Jahrh. an mit eigenen Schriftzeichen ausgestattet, als Kirchen und zum Theil als Schulsprache in Bulgarien, Serbien und Rusland erbalten.

E. Die Letten bilben burch ihre unter allen europäischen bem Sansfrit am nächsten stehende Sprache eigenthümliche, seit der historischen Zeit immer nur wenig zahlreiche Bölkerschaften, welche burch den Druck, den Slaven und Germanen auf sie ausübten, sortwährend abgenommen haben. Bon einer eigentlichen Literatur kann bei ihnen kaum die Rede sein. — Die eigentlichen Letten wohnen in der Südhälste von Livland, in Curland und auf der eurischen Kährung in Preußen, die Lithauer in den russischen Bouwernements Wilno und Grodno und im preußischen Bezirk Gumbinnen. Die russischen Lithauer sprechen den schamaitischen, die preußischen sprechen mehrere Dialekte; einer davon, den die schon zu Tacitus Zeit von den Gothen unterjochten Prusaischen, von welchen der Rame Preußen stammt, ist ausgestorben.

F. Die Albanesen bilden ben schwachen Rest mächtiger thrakischer Bölker im Erdwinkel zwischen dem adriatischen und griechischen Meer. Sie sind ein barbarisches Kriegervolk, welches bei den Türken Arnauten heißt, sich selbst aber Schypetaren, d. h. Felsenbewohner nennt und für Sold jedem Herrn dient, daher ste nicht bloß in den türkischen Heeren (als Kerntruppen), sondern auch bei den Bojaren der Moldau und Walachei, den Pasche's der Levante, sogar in der Leibwache zu Rom und Reapel angetrossen werden. Ihre Sprache, die zahlreiche serbische und italientsche Elemente ausgenommen hat und sehr viel Zischlaute enthält, theilt sich in die 2 Hauptdialekte der Ghegen im Norden und der Tosken im Süden von Albanien und Epirus, die wieder in viele untergeordnete Stämme, z. B. Malisoris, Mirditen, Japiden, Schamis 2c. zerfallen.

Arische Bölter Asiens.

A. Die Perfer ober Cabichit wie fie fich felbst nennen, find ein in Aften weit verbreitetes Bolt, welches auf dem Blateau von Iran bis zum Indus, sodann in Turan und im weftlichen

Theil Sochaffens lebt und auch Colonicen in Ruffland und Sibirien bilbet. Manche glauben, bag bie alten Parther mit ben Tabichit ibentisch feien, mabrent für Andere beren ethnographische Stellung gang bunkel ift. Die Tabschik Irans bilben bas beutige Berferreich und nennen fich nach ber Wegend Fars Farfi, Die in Turan lebenden beißen Sarti, Raufleute, weil nur fie bort den Sandel besorgen und den nomabischen Turkvölkern Turans nibutpflichtig find. Das perfifche Reich, welches ben Weften Irans einnimmt, bat eine turfifche Dynastie, Die Sabschif in Offiran werden von den Afghanen beherrscht, die in Turan von den usbetischen und turkmannischen Chans von Chiwa, Buchara und Runbus, bie in hochaften fteben unter dinefischer Berrschaft. moge biefer Berhaltniffe und ber Mischung mit anderen Bolfern, namentlich Cuschiten und Arabern weicht Die Sprache ber Labicbif nach ben Gegenden febr ab. Das jetige Reuverfisch ift unter allen arischen Sprachen ber beutschen Sprache sowohl im Bau als Vocabular am nachsten verwandt, zerfällt wieber in eine Anabl Dialette, von welchen der am Hof zu Teheran gesprochene Deri beißt, ift zugleich bie Sprache ber Bornehmen und Gebilbeten in Sinboftan und bat eine febr reiche Literatur. Es ift ent= fanben aus ber alten Landessprache Sudversiens, bem Barft und bat unter Beibehaltung bon beffen Grammatit eine Denge arabiider und turfischer Borte aufgenommen. Untergegangene Spraden Berfiens und Rediens, ebenfalls mit vielen semitischen Worten vermengt, find das Behlwi und bas nur aus wenigen Bruchftuden befannte Bend. - Die Sabichit bes heutigen Berfiens find mittelgroß, fcon gebilbet, von beller Bautfarbe, lebhaftem Beift und reigbarem Gemuth, fein im Umgang, ber Charafter ift burch ben Desvotismus falich, friechend, finnlich und hinterliftig geworben. lieben bie Jagb, friegerische Spiele, Pferberennen und find verftanbige Aderhauer und Gewerbsleute, verachten aber ben Sandel, welcher beshalb von Juden, Armeniern und Banianen betrieben wird. betennen fich zur mohamebanischen Sette ber Schitten, find jedoch n religiofer Begiebung febr indifferent ober bem Mpfticiomus veriallen. Die Raubsucht und bie Erpreffungen ihrer Fürften und Statthalter, Die fortwährenden innern Uneinigkeiten, Die Uebergriffe Auflands und Englands haben bie Rraft biefes Reiches gebrochen, io daß die Perfer nicht einmal ber vor furgem ftattgehabten, nur mit geringer Truppenmacht unternommenen Invafion ber Englander m wiberfteben vermochten. Das armfelige Beer fann bie Bewohner ber Ebenen nicht einmal bor ben Plunderungen ber unbot=

mäßigen nomabischen Raub = und Bergvölker, z. B. ber Ihlaut fouten. So liegt bas Reich in Berfall, feine Stabte find voll Trummer, die Straffen unwegfam, die Ranale und Bafferleitungen ber alten Beit berschwinden, Die Unfruchtbarkeit und Berfandung bes Landes von ber Bufte aus nehmen fortwährend zu. Gleich ben Turfen fuchen fie fich in neuefter Beit frankische Gultur anzueignen, aber mas follen Telegraphen, europäische Militarbreffur u. nuben, wenn alle Sorge fur Erziehung der Jugend und die nothigften Anftalten für das Wohl des Landes und die Sicherheit des Lebens und Gigenthums fehlen. - Schon in febr alter Beit murde Bran burch Rriege zwischen ben Debern und Uffprern, burch Ginfälle ber turanischen Bolfer vermuftet. Cyrus und feiner Dyngftie gelang es, für einige Beit einen machtigen Grofftagt berzuftellen, bann kamen Griechen und Makedonier unter Alexander, hierauf Parther, Araber, Selbschufen, Mongolen. Rach letteren gelangte Die einheimische schittische Dynastie ber Sophi zur Gemalt, aber bald folgten neue Verheerungen durch Afghanen und Usbeken, und bas fortwährend burchwühlte Weftiran fonnte zu feiner Große und Macht mehr gelangen.

Alls nomabische zum Theil von Raub lebende Stämme des Blateaus von Iran, welche ein verderbtes Neuperstich sprechen, sind vorzüglich die Beludschen und die Bachthibari anzwzuführen. Die Beludschen stammen nach Postans wahrscheinlich von den das Land früher erobernden Arabern ab, nach Andern von einem der verloren gegangenen ifraelitischen Stämme. Sie zerfallen in zahlreiche mehr oder minder edle Stämme mit Häuptlingen, bekriegen einander unaufhörlich, haben Blutrache. Die Berg = und Bustenbeludschen sind wild, halb Räuber, halb Girten, die der Ebene zum Theil Ackerbauer.

B. Die Dethen, ein wenig zahlreiches ungebildetes Bolt, welche sich selbst Iron und ihr Land Ironistan heißen, während die Georgier sie Ofit, ihre Wohnplätze Ofethi nennen, wohnen nördlich von Georgien, in der Mitte des Kaukasus. Sie sind medischen Ursprungs, ein Rest der Alanen des Mittelalters und kommen in den russischen Chronisen unter den Ramen Jasen vor. Ihre Sprache gleicht am meisten der medisch-persischen, enthält aber jett namentlich viele sinnische Wörter; sie hat keine Literatur. Man sindet nach v. Harthausen bei den Ofethen mancherlei Sitten und Gebräuche, die mit deutschen übereinstimmen.

C. Die Afganen ober wie fie fich felbft nennen Bufchtaneh, (Solimani ber Araber, Batan ber Inder), ein gablreiches, halb

barbarisches Kriegervolf, bewohnen Oftiran bis über ben Indus hinaus. Ihre Sprache gleicht mehr bem Zend, als bem Reuperfischen. Sie zerfallen in zahlreiche Stämme und Horben: Berdurani, Damani, Gilbschi, Durani zc., die sich zum Islam bekennen, die arabische Schrift angenommen haben, meist von der Viehzucht leben und nur wenig Ackerbau haben. — Der wilde Mahmud von Gasna, der Eroberer Indiens und Gründer der Dynastie der Gasnaiden war ein Afgane.

Die Armenier, welche fich felbft Saifan nennen, find eines ber alteften, am fruheften fultivirten Bolfer, beffen eigene Befdichte bis 2701 vor Chr. Beburt hinaufreicht. Sie bewohnen das hohe Gebirgsland zwischen Rleinaffen und Iran, in welchem fle bis 1080 nach Chr. mit Ausnahme mancher Verioden, wo fie an die affhrischen und babhlonischen Könige Tribut zahlten, ihre Selbfiftandiakeit zu erhalten vermochten, nach welcher Beit ihr Land aber unter perfifche, turfifche und ruffifche Berrichaft gerieth und ein Theil des Boltes, beffen Wohnsthe meift Rurben und Turfomanen einnahmen, in Affen und Ofteuropa zerstreut wurde, wo fie überall. oft mit größtem Erfolg bem Sanbel obliegen. Der Urfprung biefes merkwurdigen Bolfes ift dunkel; nach ber Meinung ihrer eigenen Gelehrten find fie Bermandte ber Berfer, während man fie in Europa zum alten Volfe mit ber Beblwisprache in Beziehung frinat. Ihre Sprache hat zwar viele arische Wurzeln, abnelt aber fouft ben finnischen und anbern nordaffatischen Sprachen. Armenier bekannten fich schon fruh zum Chriftenthum und wurden beshalb von ben für Boroaftere Lehre begeisterten Saffaniben bart bebrangt. - Durch ihre Thatigkeit, ihre einfachen und reinen Sitten gelangen fie überall zu Wohlstand und ba fie ihre uriprungliche Liebe zu Runften und Wiffenschaften bis auf ben beutigen Tag bewahrt haben, errichten fie überall, wo fie zahlreicher find, Shulen und manchmal auch Druckereien. Ihre Saltung zeigt viel Gravitat und obicon ibr Geift wenig wiffenschaftliche Driginglitat befitt, haben fie es boch zu einer nicht unanschnlichen Literatur gebracht.

E. Die Kurben, ein rauberisches Barbarenvolk in Kurdistan und manchen Gegenden West = und Nordpersiens wohnend, in den Tuphratlandern, Sprien und Kleinasien nomadisch umherstreisend, wrechen eine Sprache, die der persischen am nächsten verwandt, aber mit vielen semitischen Wörtern vermischt ist. Sie besinden sich in beständigem Kriege mit der persischen und türkischen Regierung: den Persern sind sie als Sunniten seindselig, die Türken

feben fle als ungerechte Eroberer an, welche zu plundern und töbten erlaubt fei. Dan bemertt bei ihnen zwei Rlaffen, eine tergeordnete, aderbautreibende, Guran und eine herrschende, Rrieg führenbe, Affireta genannt. Lettere besteht aus bewaffn Reitern, Die unter Sauptlingen mit ichwacher Bewalt auf if fleinen rafchen Pferben faft immer herumftreifen und namen Die Carabanen plundern und die Reisenden todten. - Die Ru find nach M. Wagner mahrscheinlich ein Dischlingsvolf gleich Rabblen bes Atlas und haben fo wenig wie biefe einen beftimm Rorper = und Gefichtsthpus; ihre Sprache gerfällt in höchft a

reiche Dialefte *).

F. Die Sinbu's find bas zahlreichfte arifche Bolf Afti Berabgeftiegen aus ben Gegenden ber Drusquellen, baben fie größere nördliche Salfte ber vorberindischen Salbinfel eingenomn bas fogenannte hinduftan, Die Stromgebiete bes Banges und & bus und ben Rorben bes Blateaus von Defan, mabrend fub vom Oberlauf ber Fluffe Riftna und Godabern bramibifche Bo wohnen. Nach Maury batten zuerft Auftralneger Indien bewol Diefe seien von mongolischen Bolfern und biefe wieder von Ariern unterjocht worben. Bu wiederholtenmalen brangen r Indien, woselbst die roben Urbewohner durch die eingewander Arier unterworfen und zum Theil ausgerottet wurden, fremde oberer ein. Rakedonier und Griechen unter Alexander d. G., m golische Sorben, Bekenner bes Islam, welche bas Reich bes Gr mogule mit feiner Sauptftadt Delhi grundeten, in neuerer & Bortugifen, Frangofen, Englander. Aber die fremden Erob vermochten die uralte Cultur bes Landes nicht auszurotten; fc feit 2500 Jaheen finden wir in Sinduftan Diefelbe Raffe, Raf eintheilung, Diefelben Sitten, Sandwerke und Runfte, Die gle Art bes Landbaues, Die aleiche Religion. Schon zu Berobots ! ritten die indischen Fürften auf Elephanten, wohnten in prachti Palaften, trugen Rleidung von Baumwolle, ließen fich Som fchirme über ben Ropf halten. Alexanders b. G. Gefandter ! gafthenes fant 118 unabhangige Konigreiche in Indien; bie Si Balibothra war 3 Stunden lang, 11/2 Stunden breit, umge von einer Ringmauer mit 570 Thurmen und 64 Thoren.

^{*)} Aegypter, Chaldaer, Rurben, Meber, Berfer haben nach Duren la Malle und Bore große Achnlichfeit in ber Schabelbilbung, befondere hochstehenden Gehörgang gemein. Auch Die Sprachen deuten auf gem ichaftlichen Ursprung; Bore's turbifche und chaldaifche Fuhrer konnten mit ben Juben verftanbigen. Gazette medic. 1839, nro. 48.

kand war zu seiner Zeit hochcultivirt, voll großer Städte mit bebeutendem Handel und Straßen nach allen Richtungen, mit Meilenskinen und Herbergen für Reisende. Manche ließen Indien seine Cultur aus Aegypten erhalten, aber man kann indische Berhältsisse nicht von ägyptischen, und noch weniger ägyptische (die Aegypten sind das älteste Culturvolf) von indischen ableiten. 1500 ober 1400 vor Chr. waren die Arier noch gar nicht in Indien und es bestand somit keine Seeverbindung mit Aegypten, noch weniger in Landverkehr. Fanden sich mit Indigo gefärbte Zeuge, Mousseine aus Indien und Porzellan aus China in Gräbern der 18. ägyptischen Dynastie, so sind sie durch den innerassatischen Verkehr oder durch die Phönizier nach Aegypten gekommen, durch welche man zuerst ersuhr, daß arisch redende Völker auf der indischen Weststützt wohnten. Salomons Ophir ist nach Lassen das Land der Abhira an der Ründung des Indus.

Das Bolf ber Inder ward groß in Bhilosophie, Rathematik, Grammatit, Boeffe und feine Weisheit in allen Sanbern gepriefen. Die Indier wußten fich Die geiftigen Erwerbniffe anderer Bolfer wohl anzueignen; ihre ältere Aftronomie, richtiger Aftrologie, haben fte von den Babyloniern erhalten, später wurden die Griechen ihre Echer; ihre kosmogonischen und physikalischen Vorstellungen scheinen ebenfalls chaldaischen Ursprungs, ebenso bie indische Schrift. Die fremden Eroberer. - nach Alexander und den Griechen tamen tatarische Stamme, bann perfische Saffaniben, hierauf Araber hatten nur den Nordweften in Befit genommen, mabrend fich nach anderen Richtungen machtige Reiche mit glanzenben Bofen, großen blubenden Städten bilbeten. Etwa um 1000 nach Chr. begann jeboch für Indien durch die graufamen mohammedanischen Eroberer, deren Reigen ber fanatische Butherich Mahmub von Gasna eröffnete, eine Beriode bes Unglud's und grauenvoller Berwuftung. Diesen folgten bie Mongolen, welche bie Dynaftie ber Großmoguls mit der Sauptstadt Delbi grundeten, unter welchen Atbar glangend bervorragt. Rach ber Umfchiffung bes Vorgebirge ber guten Goff= nung fingen europäische Bölker an fich in Indien zu betheiligen, bis in neuefter Beit faft ausschließlich unter brittische Berrichaft iam, beren Abschüttelung jest, freilich ohne Erfolg Mohamedaner und hindus versuchten. Die Europäer haben in Indien fast wir Geldgier, Treulofigfeit, ruchlose Gewalt und religiosen Fanatismus gezeigt. Daber baben die Befehrungeversuche ber Diffionare fo viel als keine Wirkung gehabt, abgefeben bavon, bag ben Indiern Die Dreieinigfeitslehre gang unbegreiflich erscheinen mußte.

Die hindus find mittelgroß ober barunter, ichlant und gar bie Saut bunn, gelb, mit einem Bronceanflug; Saare ichlicht, lan ichwarz, Bart ichwach entwickelt; Augen groß, fcwarz, mit gewöl ten Brauen und langen Bimbern; Ohren mittelmäßig, wohl e formt, oft burch ichwere Behange verunftaltet, Raje gerabe, ich gebilbet; Dund magig groß, mit bunnen Lippen; Rinn rund, e wöhnlich mit Grubchen; Bante und Buge flein, erftere an t Innenfläche faft weiß. Bei benen im Dethan ift bie Karbe bran in's Belbe übergebend, in ben höhern Rlaffen faft weiß. Bort mare ber Rumpf ber Sindus im Berbaltnif qu ben Gliebe febr furz. Es wird ferner angegeben, bag bie Banbe beftant ichwigend und zugleich falt, Die Schenfel lang feien. Die Bra minen zeichnen fich über gang Intien por ben nieberen Raften bm bellere Farbe, eblere Gefichtezuge, bobern und iconern Buche at Tavernier gab an, bag bie Frauen bes Grogmogule wenig bet wuchs, die Manner baselbft schwachen Bart batten. - Frab im Konigreich Auth ift berühmt burch bie Schonbeit feiner Fram

Die Verfaffung bes alten Indiens bing mit ber Rafteneinth lung auf's engfte zusammen; Die noch jest bestehenden 4 Raft waren fcon in ber Urgeit vorhanden; es find die ber Brabmini (Brabmanen) ober Briefter, nach teren Lebre aus Brabmas (hochften Wefens) Ropfe entsproffen, mit großen Borrechten, zugle Mergte und Richter barftellend; ber Richatryas ober Rrieger, Brabmas Urmen entstanten, ben Abel bilbent, aus bem bie Ron und Furften gewählt murten; Die Baifpas, Die gablreichfte Ra aus Brahmas Leibe entsproffen, welche Biebzucht, Aderbau, De bels = und Beldgeschäfte trieben; endlich Gubras, aus Brabm Fußen entsprungen, Die Gewerbsleute und jugleich bie Diener ! 3 andern Raften. Gine gang verachtete, auch nicht gur niebriaf Rafte gablende Menfchenflaffe maren und find noch die Baris Rur bie 3 obern Raften baben verionliche Freiheit und tragen ! Burtel (Benar) um ben Bals ober über Die Schulter, ber wie nach ben Raften verschieden ift. Sflaven, im alten Indien vorbt ben, scheinen in ber neuern Zeit nicht mehr vorzukommen. I Ronia, jur Rafte ber Richatrhas gehörig, Kriegsberr und Richt mar boch burch bie Briefterfafte beschränft, fo wie ibm auch bu Die von ihr entworfenen Gefete feine gange Lebensweise bis i fleinfte Detail vorgeschrieben war. Gin Rath von 8 Gliebern u gab ben König; der Thron war nach bem Rechte ber Erftgebi erblich. Der König regierte burch bornehmere und geringere A amte, bie über größere ober fleinere Webiete gefest maren; man

rovingen und Orte hatten große Municipalrechte, fo bag ber inig nur als ihr Schusberr galt. Der oberfte Gerichtshof mar 8 Brahminen gebildet und hatte ben Ronig jum Borfiter; gegen ahminen burften nie Lebenöstrafen vollzogen werden; fie und bie ibras gablten auch feine Abgaben; bas Land mar meift im Bee ber Richatrhas und Baifbas. Die Beere führten Glephanten b Streitwagen. - Die 3 oberften Raften burften mit gewiffen idranfungen unter einander beirathen, Die Subras nur unter , und zwar konnten fie nur eine Frau nehmen, mabrend bei ben rn Raften mehrere Frauen geftattet maren. Frauen burften nie e zweite Che eingeben. (Selbftverbrennung ber Witmen, um em geftorbenen Gatten zu folgen, fam erft fpater burch Ueberung ber Brahminen auf). Den Frauen mar übrigens mehr theit gestattet, als bei andern Orientalen. Erzielung mannlicher hkommen war ber Sauptgrund ber Che, denn biefe hatten ben men bes Berftorbenen Opfer zu bringen, wodurch bemfelben ber tritt jur Seligkeit eröffnet murbe; batte man teine Gobne, fo wtirte man befibalb. Wie beutzutgae lebte man auch im alten Indien zuglich von Reis, Milch und Fruchten und bereitete aus Milch) Buckerrohr geiftige Getranke. Man trug bunte Rleiber von Me und Seide, mancherlei Schmud von Chelfteinen, Berlen, 1b. Elfenbein. Ran webte bie feinsten Mouffeline und Wollenge, Shawls und Burtel, welche zum Theil auch bortrefflich gebt und geftidt wurden und nebft Gold, Ebelfteinen, Elfenbein, purzen ac. Sanbelsartifel auch fur bas ferne Ausland bilbeten. e Bertehr murde burch geprägtes Geld wesentlich erleichtert. ter ben Kunften war die Baufunft am meiften entwickelt und jum Theil erstaunlich großartige Werke bervorgebracht, Felsenpel ober und unter ber Erbe, manche wie die auf Elephante, ora von ungeheurer Ausbehnung, Pagoden, worunter befonders von Madura, Dichagarnat berühmt find. Die Bilbhauer fcmudbiefe Bebaube mit oft barofen Stulpturen, Statuen, Thieralten. Basreliefs meift in überlabener Rulle; Die Thier= und nichengestalten, Die Götterbilder zeigen zwar eine größere Freiheit Bahrheit in der Composition, als die agpptischen, ohne jedoch ernt an bie Schonbeit ber griechischen zu reichen. Die Götterver werden zum Theil mit Thierfopfen ober vierglieberig barge-Manche Stulpturen find bemalt, andere mit Inschriften ber-Ł Merkwürdigere Vorfalle wurden febr allgemein burch Steinlen und Stein = oder Metalltafeln mit Inschriften im Undenken alten, und folde auch zur Bezeichnung bes Grundbefiges angewendet. Bon altindischer Mufit und Malerei ift fo gut wie nichts befannt; fle icheinen auf einer niedrigen Stufe fteben geblieben m Bas die Boefle betrifft, fo zeigen fich die Indier besonders im Epos aus; die zwei erft in ber chriftlichen Aera entftanbenen Belbengedichte Ramabang und Mababbarata fonnen fich mit ben größten Produftionen diefer Art bei andern Bolfern meffen. babbarata ift die Darftellung der in Indiens Urzeit fich befampfenben Raffen: ber schwarzen Urbevölkerung und ber von Rorben einbringenden, Sansfritrebenben; Bandu und Artichna, Die Begenfate in ienem Epos, beigen weiß und fcwarg. Bu ben beiligen Buchern (Schaftras, b. h. Berordnungen) gehören bie Bebas, Upavedas, Angas ober Bedangas, Upandichas; Die Darfanas find philosophische Werke. In ben Philosophenschulen (Afchwarmaka, Mie manfa, Bedanta, Rhaya, Santhya) find die Richtungen und jum Theil auch die Methoden ber vorzüglichften Spfteme bes Abendlandes wenigstens angebeutet. - Das altefte religiofe Spftem ber Indier war monotheiftisch und verehrte Brabma ale einziges. unfichtbares Urwesen; aus ihm entwidelte fich ber Brahmaismus, fo genannt von Brabma, bem bochften Gott, welcher fpater von bem Schimanismus gefturzt wurde, ber ben Bott bes Feuers, Schiman für ben bochften erflarte, mabrent ber Bifchnuismus ben Gott bet Baffers, Bifchnu als folchen nahm. Die Brabminentafte maßte fich immer mehr Gewalt an und zwängte bas Bolf in immer mehr Kormen und Keffeln; ba trat Buddba als Reformator auf, und grundete eine zum Theil auf gang andern Bringipien rubende Lebre. Seine Anhänger wurden aber burch bie Bereinigung aller Setten ber alten Religion, welche in den Bedas ihr gemeinschaftliches Symbol baben und die Fürften in ihr Intereffe zu giehen wußten, mit Baffengewalt aus bem Lande getrieben. Die Brahminenreligion nimmt außer ben brei großen Göttern Brahma, Wifchnu, Schiman viele Untergotter, ein zahllofes Geer guter und bofer Beifter an, verehrt auch beilige verftorbene Renfchen, Sausgotter, felbft Raturgegenstande. Das fosmogonische Suftem ber Indier rechnet nach Millionen von Jahren; auch fie haben einen Abfall eines Theiles ber Beifter von Brabm, ber fie eine Zeitlang in bie tieffte Binfternig verftößt, fvater fich ihrer wieder erbarmt und ihnen neu geschaffene Regionen im Weltall zum Befferungsort anweift. Diefe Beifter gelangen bann in Rorper immer vollfommenerer Thiere, zulest in ben bes Menschen, und werden, wenn fie fich bewähren, nach bem Tode bes Menschen in die felige Welt aufgenommen. Bum Rultus, mit bem auch Refte, Opfer, Wallfahrten verbunden

find, geboren auch die zwei boberen Rlaffen ber Bajaberen, mabemb die zwei niederen fur die Weltluft bestimmt find und ihre Linge bei ben verschiedenften festlichen Gelegenheiten aufführen *). Einige indische Stumme (auch auf Ceplon) haben nach Braul (Reise nach Oftind. 4. Theil, Leipzig 1855) einen abscheulichen Leufelsbienft. -- Indien und bas Abendland wirften gegenfeitig af einander ein; indische Anschauungen übten Ginfluß auf Die muplatonischen und anostischen Lebren; ber Krisboadienst ift bingegen eine Folge ber Ginwirkung bes Chriftenthums auf Indien. (6. Beber's ind. Stiggen, S. 91 ff.) Die Bauber = und Feenwelt, auch das Hexenwesen hat das Abendland zum Theil aus Indien abalten burch Uebersetzungen ber Marchen, Erzählungen ber Kreuzfebrer, Bilger, Reisenden. Die indifche Arithmetit, Aftronomie, Redizin fam uns burch die Araber gu, die Schuler ber Inder; diefe nannten querft bie Griechen, bann bie Argber Davana. Unfere fogenannten arabischen Bablen find nur Die etwas veranderten Unfangebuchstaben der Sansfritworte, welche 1-9 bedeuten. mb die Rull ift ber Anfangsbuchstabe des Wortes gunya, welches is viel beint als leer.

Die heutigen Hindus werben als fanft und harmlos, zur stungen Betrachtung geneigt, aber auch als abergläubisch, sinnlich und verweichlicht geschildert. Ein Theil der englischen Bedrücker möchte sie hingegen für eines der entartetsten und schlechtesten Bölfter erklären. Die Lebensweise hat sich seit der alten Zeit wenig verändert; Reis und Milch bilden die Hauptnahrung, Fleisch ist mur manchen Kasten erlaubt. Zur Kleidung dienen kurze weite Beinkleider, mit einem Oberkleid darüber, manchmal auch ein Manstel; um den Kopf wird ein Tuch gewunden, unter die Küse wersden Sandalen gebunden. Die wohlhabenderen Frauen tragen meist Oberkleider von Mousselin, dazu Shawl und Schleier, rothe, gelbe, grüne Schuhe. Die Bornehmern beider Geschlechter salben sich mit aromatischen Oelen, färben die Innenstäche der Hände und Küse roth und malen um die Augen einen schwarzen Ring; zum Schmuck dienen wie überall Edelsteine, Golds und Silbersachen; manche tättos

Rinder, welche Bajaderen werden follen, erfahren schon als Sauge linge eine darauf abzielende Behandlung, indem die Mutter, mahrend das Kind auf ihrem Schooße ruht oder sich im Bade besindet, unaushörlich alle Clieder, durch Bore Rucke und Seitwartsbiegen möglichst gelenkig zu machen sucht. Bajaderen vermögen in der That ohne sichtliche Anstrengung die außerrordentlichsten Stellungen und Bewegungen auszusübrn; in Java rauchen sie, in der Absicht sich zu erregen, vor dem Tanze etwas Ovium.

wiren fich auch etwas. Die Saufer ber Bornehmern find aus Bad fteinen gebaut, oft fehr boch, mit in den hof gebenden Fenftern bie geringeren Sindus wohnen in Sutten aus Bambus und Lebm mit Palmblattern gebedt und ihr Sausrath ift febr burftig. Aussehung ober Tödtung neugeborener Madchen ift ben Armen die fle nicht ernahren zu konnen glauben, noch immer erlaubt, bi Selbstverbrennung ber Wittmen bingegen abgeschafft, boch macht f Die Wiederverbeurathung ehrlos. Runfte und Biffenschaften fin in großem Berfall, ber Unterricht febr burftig; ber Brahmanismul ift noch immer die verbreitetfte Religion im eigentlichen Indien, wah rend in hinterindien ber Budbhismus berricht. Immer find noch Ueberrefte bes roben Bilberdienstes bes fcwarzen Urvolfes porban Die Sindus haben feine eigene Staatsverfaffung mehr; ibn meiften Fürften find bereits facularifirt und beziehen von ben Englandern Benftonen; in letter Beit ift auch ber Schattenkonia bon Delhi gefallen.

Einzig in ihrer Art war eine Raubmörberfette, welche erft in den letten Jahren durch die englische Regierung unterbruckt w fein fcheint. Diefe Benoffenschaft ber Thage (weniger richtig Thuge) morbet nur burch Erdroflung, greift nie einen Europän und verfährt febr fcblau. 1835 wurden 1562 diefer Thage von den Gerichten verurtheilt, davon 382 gebangt. Bu ibre Brüberschaft gehören Mohamedaner und hindus. Bu Saufe treiben fle Feldbau ober Gewerbe, morben nie in der Rabe, fondem ftets auf Bugen in ber Ferne, welchen die mofteriofe Ginweibum ber "beiligen Art" vorhergeht, welche fie begleitet und Die Rich tung angibt. Soll ber Bug angetreten werben, fo wird bie groß Göttin "Allmutter" angerufen. Auf ber Reife ftellen fie Bilgrime, Soldaten, Sandwerfer, einer oft einen vornehmen Rajah bor Spione ertunden ben Weg und bie Umftanbe ber Reifenben, ar Die fie fich bann machen und fie auf ben Rubestationen, auch au Schiffen ploplich erdroffeln, oft in großer Rabl. Die Leichen wer den tief vergraben und darüber Feuer angezündet. Frauen un Genoffen gewiffer Gewerbe zu tobten ift verboten. Die Beute wir nach einem bestimmten Syftem bertheilt; nach jedem Mord geniege fle eine Urt Saframent und feiern Opferfefte. Gie morben obn Saß ober Reue, wie ein Priefter Opferthiere schlachtet, zu Sauf find fie gute Burger. Die Sekte kam fcon im 12. Jahrh. vor Ein Thag, ben Gooter fab, und ber Konigezeuge (Angeber feine Genoffen) geworben mar, fab fanft aus; er hatte viele Morbe be gangen, über welche er jeboch weber Scham noch Reue fühlte un

Schlimmes darin fab. Die Thags, die fich mahrscheinlich rach ber mohamedanischen Eroberung gebildet haben, find jest uenabme Cuttat's, überall ausgerottet; fie gehörten zu allen und waren über gang Indien verbreitet. Dan ichreibt ibnen iturliche Rrafte zu und balt fie fur Abgefandte ber Gottheit, n Wolf, Tiger und Bar. Es gab unter ihnen viele, bochft wurdige, gebilbete Leute. Ermorbung von Frauen und Rinvar gegen bie Regel. — Unbere Landplagen Inbiens find toit's (Diebe) und bie Bergifter, welche unter bie Speifen eifenben Stechapfeltorner mifchen, um fie zu betauben und auben. Der größte Theil ber gablreichen Bevölferung Infpricht Ibiome, welche aus bem Sansfrit entstanben finb, fani, Gubicherathi, Marathi, Bengali, Urja ac. Sanscrita it vollkommen, flaffifch. Um reinften fprechen biefe Sprache rie Siah-pufch, die Nachkommen der alten himalabab-hindus. irtenvolf, welches in ben Sochthalern bes Bolor und bes fuh lebt und fich vor den Indern des Klachlandes burch lebhaft geröthete Befichtsfarbe, blaue Augen und befondere beit auszeichnet.

im Stamme ber hindus gehören ohne Zweifel auch die in er. Der Engländer Newbold hat jungst Untersuchungen iefelben veröffentlicht; in Aeghpten leben drei Zigeunerstämme; lebis, Gagars und Ruris ober Nawers. Erstere wohnten ihrer Tradition früher in Vemen ober Hadramaut. In Baund Sudsprien heißen die Zigeuner Nawer; sie felbst nen-

h Kurbát, Rumeli, Jingáni. Auch flen gibt es Zigeuner, die wie überall ebene Gewerbe treiben und ein herumendes Leben führen; manche versersättel und heißen hievon Zingar; sowie von den Namen des kurdischen nes der Zinganeh, der auch zigeune-Ursprungs sein soll, stammt angeber Name Zingeri, Zincali, Zigeuner. ille Zigeuner haben eine Geheim-Nach Rewbold hätten sich die er von den Indusländern aus über a, Affen und Nordafrika verbreitet. Bolksstämme vom Indus bis zum



nah sprechen eine Sprache, die eine gewiffe Aehnlichfeit mit R Bigeuner hat. Einige Diefer Wanderstämme heißen Sat, gemein haben, die auf einen gemeinschaftlichen Ursprung in vorgeschichtlicher Zeit hindeuten. Bermischungen semitischer mit arischen Völkern, (besonders deren iranischem Zweig) find schon in sehr alter Zeit geschehen; die Affprer scheinen ein solches Rischwolf gewesen zu sein. — Aus dem Schoof der sproarabischen Völker, bei welchen schon früh monotheistische Anschauungen erwachten, sind zuerst die mosaische und nach dieser noch zwei Weltreligionen hervorgegangen: das Christenthum und der Islam.

A. Die Chalbaer, Ralbani ftellen beutzutage ein gang fleines, driftliches Bolfden bar, bei welchen fich nach ben neuen Forichungen die fprische Sprache, die man bis babin fur eine tobte bielt, noch erhalten bat. Es wohnt am obern Tigris, besonders in ben Thalern von Saffarijah in ben wildeften Begenden Rurbi-Es find faum 30,000 Seelen, Reftorigner, Jakobiten und stans. Ainsworth ichilbert fie als Menichen von iconer Ge nichtsfarbe mit grauen Augen, rothem Bart, von Charafter offen, bieber, muthig; fie leben von Acterbau, Biebzucht, ber Gems- und Barenjagd und treiben Bergbau auf Gifen. Sie halten fich felbft für ben lieberreft ber alten Chalbaer, eines Bolfes, welches vielleicht zuerft mit Erfolg die Sternfunde betrieben bat. In Berfien und Resopptamien gibt es noch Colonien von ihnen, Die aber weftaramaifch ober neufbrifch fprechen.

B. Die Spret sprechen heutzutage fast sämmtlich arabisch, boch hat sich bei manchen christlichen Religionspartheien das Sprische noch als Kirchensprache erhalten. Die meisten der gahlreichen Sekten, in welche die theils christlichen, theils mohamedanischen, theils noch anderen Glaubensformen anhängenden Bewohner Spriens zerfallen, werden unter der drückenden Oberhoheit der Pforte durch Emirs und Scheiks regiert und sind nicht selten unter einander im Kriege.

C. Die Hebraer ober Juben waren stets ein wenig zahlreiches Bolk, das die Sprache ber Canaaniter annahm, unter benen es über 2 Jahrhunderte nomadisch herumzog, und später aus Aegypten zurückgesehrt, sie vertilgte. Auf die Richter, welche sie nach der Patriarchenzeit regierten, folgten Könige, unter welchen dieses Bolk zu etwas größerer Racht gelangte. Im babylonischen Erll nahmen sie die altchaldäische Sprache an, zur Zeit der Untersochung durch die spro=makedonischen Könige die neu= oder spro=chaldäische; das Rabbinische ist die gelehrte Sprache, entstanden durch eine Reinigung des Reu=Chaldäischen und Annäherung an das Alts-Hebräische mit Anschmiegung an die neuhebräische Grammatik.

ŧ

Das Galilaische, bie Muttersprache Chrifti und ber Apostel hat Ad unter febr ftarter Einwirkung bes Sprifchen gebildet. — Rachbem bie Romer bas neujubifche Reich nach turgem Bestanbe im 3 40 n. Chr. qu einer romifchen Proving gemacht batten, erregim bie gebruckten Juben einen Aufftand, beffen Ergebnif bie von Chriftus vorausgefagte Berftorung Jerufalems und Berftreuung bes jubifchen Bolfes in alle Welt war. 3m Gegenfat ju fo vielen mbern Bolfern, bie nach abnlichen Schicksalen untergingen ober purlos mit andern Rationen verschmolzen, haben bie Juden feit 3 Jahrtaufenden in ihrer geiftigen und phyfifchen Beschaffenbeit fich faft unverandert erhalten, wenn fie auch nach bem Rlima bie bautfarbe anderten und meift bie Sprache ber Rationen, unter denen fle leben und beren Coftum angenommen baben *). Diefi ward nur möglich burch die biefem Bolfe eigene Babigkeit und fein Fefthalten an ben Satungen Mofts, - aber felbft bie Reuerer unter ihnen haben einige unvertilgbare Buge confervirt. aller erlittenen Berfolgungen bat auch ihre Bahl zugenommen, welche gur Beit ihrer bochften Bluthe als felbftftanbige Ration wohl faum 4 Millionen erreichend, jest mabricheinlich gegen 7 Millionen beträat.

Die guten Eigenschaften, welche bieses merkwürdige Bolf bestit, sein scharfer Verstand, seine Geschicklichkeit in Geschäften, namentlich des handels und der Borse, seine Rüchternheit, eheliche Treue
u. s. w. haben nicht immer vermocht, es vor der Verachtung anbener Bolker zu schügen, der es am meisten unter den Mohamebanern ausgesetzt ist. Die Ursache liegt zum Theil in Borurtheilen,
zum Theil in ihnen selbst, hauptsächlich in dem berechnenden, den
Gewinn über Alles setzenden Wesen, in einer nicht selten hervortretenden Semüthlosigkeit, im Mangel des chevaleresten Elements in ihrem
Charakter, öfters selbst dann, wenn sie durch Reichthum, Wissenschaft
oder Kunst sich auszeichnen, ihrer Unreinlichkeit. Die Juden haben
sich in neuerer Zeit im Allgemeinen als zersetzende negirende Votenz
erwiesen, in der Literatur wie in der Politik; man kann eine gute
3ahl von ihnen nicht von dem Vorwurf freisprechen, daß sie unter

[&]quot;) Die Juben wurden in Deutschland weiß, zum Theil sogar mit blauen Augen, in süblichen Ländern braun, in Cochinchina und Malabar schwarz wie Reger. Das weibliche Geschlecht zeichnet sich namentlich in Nordafrika burch Schönheit aus. — Camper bekannte einst dem berühmten englischen Waler West seine Berlegenheit, das Charakteristische im Gesichte der Juden auszuhrficken. Best meinte, es bestehe in der Krümmung der Nase, was naturlich Camper nur zum Theil befriedigen konnte.

für fie ungefährlichen Formen ben Bau ber Staaten, Die Bande und Gefete ber Gefellfchaft ju lodern, ben Glauben an bas, mas ben Bolfern als beilig gelten foll, zu berhöhnen und zu unteraraben suchten, und zwar auch ba, wo fle aller flaateburgerlichen Rechte anderer Glaubensgenoffen theilhaftig find. Richt Die burch Die Bernunft und Die Unerfennung ber Menschenrechte gebotene Emanripation ber Ifraeliten allein, fonbern auch bie ihrerfeits bewirkte Abstreifung jener Mangel und bie Erhöhung und Reinigung ihres Wefene ift zu einer aufrichtigen Befreundung und wahrhaften focialen Berfchmelzung mit ben anbern Boltern unerlägliche Bebinaung. -In Europa ift die judische Ration besonders zahlreich in den polnischen Provingen, bann in ber Turfei, in Defterteich. Um meiften baben fie fich in Dentfcbland ben Sitten und Gewohnheiten bar Gingebornen angeschloffen; bier, in Franfreich und ben vereinigten Staaten Rorbamerifas haben fie alle Raateburgerlichen Rechte. In England, Franfreich und ben vereinigten Staaten find fie burch bie Berfügung über foloffale Gelbmittel ju einer mabrhaften Dacht erwachsen. Schweden und Rorwegen geftatten ihnen bis jest feinen Butritt. Biemlich gabireich find fle in Rorbafrita, in Palaftine und manchen andern gandern Uffens. Die Colonie schwarzer Juben in Cochinchina foll balb nach bem Exil nach Indien gefommen fein und befigt mertwurbig genug nur bie bor ber babylonischen Ge fangenschaft geschriebenen Bucher bes alten Teftaments.

D. Die Araber sind das am weitesten verbreitete semitische Bolk, welches sich außer Arabien, in Vorderassen, Iran, Turan, ganz Rordafrika bis tief in das innere Afrika sindet. Sie haben, zuerst Nomaden, durch den Islam zu einem Kriegervolk geworden, als Saracenen auf dem Gipfelpunkt ihrer Macht stehend, auf der phrendischen Galbinsel mächtige Reiche gestistet und Städte voll Bracht und Glanz gebaut. Begeistert von dem unter ihnen enbstambenen Islam haben ste sich als Eroberer über einen Theil Assens, Afrikas und Europas ausgebreitet und auch das große Frankenreich ernstlich bedroht.

Die heutigen Araber find zum kleineren Theil feshafte Actebauer, gewöhnlich Mauren genannt, zum größern Theil nomadische Hirten ober Rauber, sogenannte Beduinen, zum Theil auch hanbelsleute. Larren stellt die Araber ungemein hoch und betrachtet sie als Prototypen ber Menschheit. Er theilt sie in 3 Zweige 1) ben öftlichen, aus bem eigentlichen Arabien stammend, 2) ben westlichen, von den Westküften Ufrikas hervorgegangen, 3) die am Saum der Sahara umherschweisenden Beduinen. Der erste und zweite Zweig

ift etwas über Mittelgröße, ftart und gut gebaut; Sautfarbe braunlich ober braun, Saut elaftisch, Geficht oval, tupferfarben, Stirn breit, boch, Augenbrauen fcwarz, lebhaft, Rafe gerade, mittelgroß, Mund icon geschnitten, Babne wohlgestellt, weiß wie Elfenbein, Dbr icon gestaltet, mittelgroß, etwas vormarts gebogen. Arquen baben ichon geforinte Glieber, ftolgen Bang, austrucksvolle Stellungen. Die Beduinen ober hirtenaraber baben feuerigere Augen, weniger fart markirte Buge, find fleiner, bebenber, febr robuft, von lebbaftem, ftolzem, miftrauischem, tapfern Charafter, icarffinnig, außerft gewandt, fowohl in Waffen als mancherlei Bewerben; Gaftfreundschaft ift ihnen beilig. Alle Araber treiben Schaf= und Rameelzucht und befiten ausgezeichnete Pferde; alle wrechen grabisch und find Doslem. Milch, Gier und Bflanzenftoffe find ihre Saubtnahrung, Fleisch genießen fie wenig, find überhaupt sehr nüchtern und vertragen Dubfal aller Art leicht. Sie laffen fich ben Bart wachsen und raffren ben Ropf. Die Frauen laffen fich bas Sauptbaar machien und farben biefes, sowie bie Augenbrauen buntel; ber Umfreis ber Fuge und bie Sanbe werben dunkelgelb gefarbt. Beibe Beichlechter tragen einen Turban, ber ben Ropf im Umfreis leicht brudt und eine Erhöhung bes Schadelgewölbes bewirft. Larren schreibt (wohl mit Unrecht) ben Arabern größere Intelligeng zu als ben nordischen Bolfern, fie lernten unglauhlich leicht frembe Sprachen und handwerke. Die Windungen bes Bebirns feien zahlreicher und tiefer als bei andern Renichenraffen, bas Gewebe bes hirns bichter und fefter, Rustu= latur, Sinne ac. ungemein energisch, fein, tuchtig, Die gange innere und außere Organisation febr vollfommen. Spanier, Basten, Corfen wiben fich in phyflichen und inflinttiven Gigenschaften ben Arabern an. (Comptes rend. de l'Acad. 4 Juin 1838.) Die Mauren bes nördlichen Senegalufers maren nach bem frang. Dberft Faidberbe eine Difchung grabischer und berberischer Stamme, ein Theil pricht einen grabischen, ber andere einen berberischen Dialett. Escaprac de Lauture fagt, auf Feldzügen, Reisen, ber Jagd effen und trinken die Araber nur einmal und bann nur ein paar Datteln ober etwas Mehl und einige Schluck Baffer, manchmal 2-3 Tage gar nichts. Bei paffender Gelegenheit feien fie aber wieder febr gefräßig, 2-3 bergehren einen Gammel mit Leichtigkeit. Die nomadifirenden Uraber feien nur durch eiferne Gewalt, verbunden mit großer Umficht und Geduld zu beherrschen. Ihre Geschicklich= feit, Die Spuren zu berfolgen und zu beuten, ift außerorbentlich, alle verfteben .. im Sande zu lesen" wie fie fagen. Rach folden

Spuren berichtete ibm einft fein Fuhrer, bag eine turfifche Familie niebern Ranges mit einem fleinen Rinbe und nur einem Stlaben und zwei Rameelen bier gereift fei, mas fich am nachften Tage, wo man mit ihnen aufammentraf, bestätigte. Die Danner bei ben Arabern find meift von bobem Buchfe und behalten bas Beugungsvermögen lange, die Frauen dagegen find bie fleinften von allen, und horen fcon fruh auf zu gebaren, - ein gang conftantes Dif verbaltniß. Brebm (nordoftafrit. Reiseffizzen III, 239) fand im tropischen Rordoftafrita eine Borbe ber Bathabraaraber im vollfommenen Raturzuftanbe; bie treuen Schilderungen ber Bibel vaffen gang auf fle. B. zeigte ihnen in Raup's Naturgeschichte bie Thierund Menschenabbilbungen. Gin Beifallsgebeul erschallte, fo oft et bas Bilb eines ihnen befannten Thieres auffchlug; fie erkannten jeben guten Bolgicinitt fogleich, obichon fie nie von Bilbern gebort. Das Bilbnif eines Regers erwedte bei ihnen fprubelnbe Bige. -Die große Maffe ber Bevolferung Meghptens, beffen Landbauer, Sandwerfer, Diener find arabifden Urfprungs und beißen Rellabs. Sie baben nach Bruner bide Schabelfnochen, Befichts wintel 75-800, Riefer und Badentnochen ftart vortretend, Sante und Suge flein, Saut bid, fcmutig gelblich weiß burch Roth bis faftanienbraun, Saare leicht gefraufelt, Augen flein, gleich ben Bagren fcmarg ober braun, Babne febr fcon groß, Bruft febt Richt felten bei gang lichter Sautfarbe tommen Progmustulös. nathos und boppelte Babnreiben bor. Die Saut fonbert viel, mit einem fpegififchen, fettigen Rebengeruche ab. Borberlappen bes hirns weniger entwidelt als bei andern Stammen ber arifch malayifchen Raffe. Weib lichter von Farbe, manchmal fein gebildet. Dit bem 7. Jahre find bie Bahne gewechselt und gewöhnlich ichon mit bem 4. Jahre ift bas Gleichgewicht ber verschiedenen Organe weit mehr als im Norden hergeftellt. Bom 7. Jahre bis gur Bubertat ift ibr Geift unglaublich reif, lebhaft, ichnell auffaffenb, mit ber Pubertat, Die bei Anaben zwischen bem 13. und 15., bei Madchen vom 9. bis 13. Jahre eintritt, findet ein ichnelles Sinken Diefer Eigenschaften ftatt. Die Frauen gebaren ziemlich leicht. Bei Rannern beginnen bie Saare mit bem 35. Jahre zu ergrauen, bei Frauen tritt mit dem 25. eine gewiffe Schlaffheit ein, doch behalten fle bas Fortpflanzungevermögen gewöhnlich bis zum 35., bie Danner hingegen bis zum höheren Alter. Die Fruchtbarfeit ber Chen ift groß; Beispiele hoben Alters find namentlich in Dberaanpten haufig. - Die arabifche Sprache wird in zahlreichen Digletten gesprochen, beren zwei hauptfachlichfte ber hamfarifche und

foreischitiche find und ift zugleich die gelehrte und Religionesprache bes Selam. Die afrikanischen Araber sprechen den rauben moghrebinischen Dialett.

Die Abpffinier, (Aethiopen ber Alten), welche aus Affen ftamment, bas afrifanische Sochland Sabeich bewohnen, baben vielfache Bermischung mit grabischen und Regerftammen erfahren. Ludolf und Murray behaupten, bag bas Ronigreich Abpffinien burch semitifche Colonieen wahrscheinlich ichon mehrere Sahrhunderte vor Beginn ber drifflichen Aera gegründet worden fei. — Rach Roth find ihre Kopfhaare von Natur schlicht und borftig und werben mit vieler Rube lodig arrangirt. Die Bergbewohner haben viel bellere Sautfarbe ale bie ber tiefern Gegenden; erftere find fcmutig olivenbraun in's Gelbe und Fahle ohne Erhöhung ber Farbe bei Bemuthebewegung und Erhitung, lettere braunichwarz bie fammtichwarz und mehr vermischt mit Regern. Ihre alte Sprache, bas Obeeg (fpr. Gibs), in welcher bie fogenannte athiopische Ueberfepung ber Bibel gemacht ift, ift ausgestorben; gegenwärtig gerfallen bie Abhiffinier nach ber Sprache in Tigrani, die Rordhalfte Babesche, die Proving Tigre bewohnend und in die Umhara in den weftlichen und fublichen Theilen. Das Geficht ber Umbara ift boll, rund, Stirne nieber, Rafe wenig vorspringend, Augen oft glopend, Mund weit gespalten, Lippen wenig wulftig, Rinn rund, Dhren lang, hintertopf vorfpringend, Schlafe fcwach eingebrudt, Buge im Bangen rob, unintelligent. 3bre Sprache ift ein Gheeg mit vielem Reugrabisch und etwas Galla vermischt, wobei die Grammatif ber Grundsprache faft gang beibehalten murbe. Die Tigrani haben in ihre. Sprache faft eben fo viel Fremdes aufgenommen, verfteben aber meist wegen bes bei ihnen beffern Schulunterrichts bie alte Schriftsprache. Die athiopischen Bevolferungen Meanb= tens, großen Theils Beduinen, welche auf ber Bobe bon Renneh mit ben Bescharib und Ababdeh beginnen und zu welchen sonft noch ein Theil ber Bewohner von Taka, die Allenga, Abendoa und Schoho's, die Danafil und Somali, manche abyffinische Bolterschaften gehören, find nach Bruner aus Bermischung von Lybiern, Arabern und Raufaffern mit ben Regern entftanben. Die Bewohner ber Bufte icheinen rein libifchen Urfprunge, und haben wie bie Ginwohner bon Sauatim, Maffava und felbft jum Theil von Tombuftu libifche Formen bei gang fcmarger Baut. Die athiopifchen Stamme Megyptens haben eine gewöhnlich bunfle, ja fcmarge Saut ohne fammtartigen Charafter, ein großes, feuriges Auge, reichliches, gefraufeltes haar, bunnen Bart, ovales Weficht, fcmach-

tigen Leib, feine Rnochen wie bie Europäer. Berwandt find ihnen bie nubifden Berbern. Ihre Stirne zeigt gewöhnlich ober ben Augenbrauen zwei rundliche Borfprunge und ift niedriger und fomaler als bas hinterhaupt, Die Gebirnbede ift etwas fleiner als beim Guropaer, Geficht lang, oval, Rafe fpit ober platt, Lippen bidlich, Augen oft groß, Sagre leicht gefräuselt, nicht wollig, Glieber flein, moblaebilbet. 3br Beift ift rege, fie find magig, feufd. beharrlich, im Gangen fanft, bis auf einen gemiffen Grab treu, religios = aberglaubifch, haben Liebe gur Rufit, gum Baterlande, gum Erwerbe, alfo manche Tugend ber alten homerischen Aethioven. — Bei all biefen Bolferichaften berricht feit ber alteften Reit bie Sitte ber Beschneidung in beiben Geschlechtern. Dan ichlieft auf gemeinschaftliche Abstammung ber Araber und ber fruh zum Chriftenthum befehrten Abhiffinier, weil Die Sprache ber fogenannten athiovifden ober Gheeguberjenung ber Bibel gum femitischen Sprachftamm gebort. - Die Bifcharibn find bie Rachfommen ber Bebicha, welche im Mittelalter febr zahlreich und machtig waren und damals ben Welthandel am rothen Meere beherrichten, und felbft wieder von ben Aethiopen bes uralten Gulturftaates von Meroe abstammten. Die Bifcharibn, ein rauberisches und ziemlich fittenloses hirtenvolt mit etwas Aderbau, robuft von Rorver, ungafflich von Sitte, bewohnen bas Bebirge nordlich von Sabeid amischen Ril und rothem Meer; fie haben auch eine Stadt: Suafin am rothen Meer. Ihre Sprache bat eine gewiffe Bermanbtichaft mit ber altagpptischen. Dan unterscheibet eigentliche Bischaribn, Sabharebe und Ababbeb. Alle befennen fich bem Ramen nach gum 38lam; bie Ababbeh treiben einigen Sandel mit Alaun, Ratron, Sennesblättern, Gummi. — Wahrscheinlich gehoren auch bie fleinen, habefch bewohnenden Stamme ber Agows, Befats, Banganer, Enareaner zu ben Sprograbern; von ben Falaschas, ben bort einheimiichen Juben mar ichon früher bie Rebe.

Bur gleichen Bolfergruppe find ferner noch zu rechnen bie ichon fruh in Malabar und Coromandel angeseffenen Mapuler ober Moplays, die Maltefer, deren arabische Sprache gablreiche romanifche und germanische Worte aufgenommen bat und die Bewohner ber Dafe Feggan in ber Sahara, welche bas moghrebinifche (b. h. abendlandifche) Arabifch fprechen und beren Sautfarbe megen vielfacher Bermifchung mit andern Bolfern bom Beigen bis gum

Braunen und Schwarzen wechselt.

Vierte Abtheilung: Migraimiten ober Ropten.

Die Ropten ober Kophten find ein schwacher Ueberreft ber alten Aeaboter, (faum 150,000 Seelen) welcher fich unter ber Rafe von arabischer Abstammung fast verliert und bei welchem ein noch ftarferer Bufas namentlich von Regerblut ftatt gefunden bat, als bei ben alten Aegyptern, wie biefes auch bie bunkelgelbe Saut= farbe bezeugt. Berobot Scheint bie alten Meghoter zu negerartig neschilbert zu baben; bas haar ber Mumien zeigt nie wollige Beichaffenbeit. Rach ihren Malereien in ben Tempeln und Graberu waren fle ziemlich zart gebaut, von Farbe licht, cocolabebraun ober tupferrothlich (wie manche Fuhahs ober Rofirs), die Frauen zum Theil gelb ober schwarzgelb. Die Augen find lang, halb geschloffen, Rafe flein, Lippen voll, Mund weit. Blumenbach fand bie Schneibeubne ber Mumien bid und rund, nicht zugescharft, fondern abgefumpft conifd, die Edzahne nicht jugefpist, fondern wie die nachften Backengabne an ber Rauflache breit und flach, zum Theil vielleicht burch Abnupung. Dhren und Behörgang liegen viel bober als bei andern Menschen; ber Ropf ift in ber Schläfenwgend niebergebrudt, am Scheitel erhoht. Lepfius machte querft auf die Bermandtichaft ber altäapptischen Sprache mit ben Sprachen ber tautafischen Raffe aufmerkfam und läßt die Aegboter aus Affen eingewandert fein, wie Die übrigen braunen Bolfer an ber Ofttifte Afritas. Die Menschen auf ben Monumenten von Meroe, bes Mutterftaats aller Aethiopier find roth gemalt, gang wie die Aegypter auf ihren Monumenten. Die uns zu grell erfchei= nembe rothe Farbe follte bei ben Aegyptern bie leuchtenbe rothbraune Karbe ihrer Saut ausbruden, die gelbe follte die bellbraune, oft febr in's Gelbliche fallende Karbe nachabmen. Die Meroiten, welche die Byramiden bauten, maren alfo fein fcmarges, fondern ein braunes Bolf; auch jest noch wohnen ben Ril hinguf bis nach Bejoglu braune Bolfer. Rach Morton war bas Rilthal urfprunglich fowohl in Aegypten ale Rubien mit einem Zweige ber fautaficen Raffe bevolkert: ben Digraimiten ber b. Schrift, Rachtommen Sam's, ber libifchen Bolferfamilie nahe verwandt. In phisiden Charafteren bielten fie, nachmals Meanbter genannt, zwischen ben Ariern und Semiten bie Mitte. Die fubagbptischen ober meroitischen Bolferschaften waren ein auf die libische (berberische) Urbevollferung genfronfter indo-grabischer 3meig. Bu verschiebenen Beiten trugen auch zuftromende Belasger, Stothen und Phonizier zur Dobiffation ber Aegypter bei; alle biefe Bolfer icheinen Megypten Ronige gegeben zu haben. Die Ropten lagt Morton aus ber mischung weißer Bolter mit Regern entfteben; lettere mare: allen Beiten Diener und Stlaven. Die Rationalcharaftere all fer Bolfer find auf ben alten Denfmalern beutlich abgebilbet alle mit Ausnahme ber Stythen und Phonizier haben fich in Ratatomben gefunden. Wenn Morton die Bellahs als "reinfi kömmlinge ber alten Aeghpter" angibt, fo ift bieß offenbat Brrthum. - Die Ropten vereinigen nach Bruner Mertmali verschiedensten Menschenfamilien." Wenn auch, fagt er, Suben die Farbe fich am agyptischen Bolfestamm verbunfelt treten im Gegenfase bamit bie taufafifchen Buge nur um fo fer bervor. Der erfte Rataraft bilbet die Scheide = und U gangegrenze zur athiopischen Familie, welche als eine gemisch ber burchaus buntleren Farbung, ben Saaren und Lippen, bem gangen Gefichte bereits bem achten Regerthous fich anich Bis wohin die Zweige bes athiopischen Stammes reichen, fi auch ber Araber lebensfahig zu fein, ber Guropaer wirb es bedeutend weniger und die Sprofilinge, wenn nicht gemischten fbrungs verfallen bem Untergange." Bugnet beichreibt Die R als über mittelgroß, von buntelrother Bautfarbe mit breiter S rundem Rinn, maßig vollen Wangen, geraber Rafe mit fart ligen Flügeln, großen braunen Augen, wenig gespaltenem D biden Lippen, weißen Bahnen, boch geftellten, weit abfteb Dhren, tiefschwarzen Wimpern und Bart und Denon findet fie alten agyptischen Figuren febr abnlich.

Die alten Aegypter zeigen in ihren Dogmen und Bb phemen, in ihren religiofen Gebrauchen, bem Thier= und C bienft, bem Raftenwesen, ber Unnahme, dag bor ben Ro Salbgotter und Gotter, zu allererft Raturgewalten bie Bel berricht haben ac. gewiffe Aehnlichkeiten mit ben Indern . fann aber bie inbifche Cultur nicht aus Aegypten, noch we bie aabptische von ben Sindus ableiten, fo wie auch klima und lotale Berhaltniffe zur Erflarung nicht ausreichen. baber Brichard Recht geben, wenn er annimmt, daß bie Bring Diefer Uebereinftimmung aus einer gemeinschaftlichen Quelle fl und "bag biefe Brincipien ichon zu einer beträchtlichen Ausbeh entwidelt waren, bebor bie Rationen von ber Communicatior einander oder mit bem gemeinsamen Mittelpunkte ganglich schnitten wurden." Es scheint also zwischen beiben in ber al früheften Beit eine Gemeinschaft ftattgefunden gu haben; i beftand eine folche zwifchen Aegyptern (bei ben Bebrdern Di gmannt) und Aethiopiern (ben Gush ber Bebraer). Die uralte Culturentwicklung biefer wundersamen, unserer Zeit so frembartigen Biller und bie Schicksale ber von ihnen gegründeten Reiche hingen jum Theil von ber gegenseitigen Einwirkung ab, die fie auf ein-ander außerten.

Funfte Abtheilung: Berberen.

Diefe Bolfergruppe, welche fich über ben größten Theil bes nördlichen Afrifas von Aeghptens Weftgrenze bis zum atlantischen Deean und bom Mittelmeere bis zum Gubrand ber Sabara (in Mr nach ihnen genannten Berberei, Barbarei) ausbreitet, an Rorbetform und Große ben Subeuropaern gleicht, und fich felbft Amagirghen, b. b. Freie, Gble nennt, murbe bon ben Arabern Berberen, Barebren getauft. Gie fpricht verwandte Dialette einer Ebrache, bie man bie atlantische genannt hat und welche bie Brammatit, nicht aber bas Bocabular ber ihro-arabischen Sprachen bat. Rach Benture mare Diefe Sprache fehr ungebilbet, ohne Ansbrude für abstratte Ibeen, Die aus bem Arabischen geborgt werben muffen. Man begreift nicht, wie Prichard zwischen ber Berberen- und Bastenfprache Bermandtichaft finden fann. - Alle Berberen find Mohammebaner und zwar Sunniten. Die eigentlichen Amagingben ober Berberen im engern Ginn, auch Riffiner bon er Proving El Riff genannt, vielleicht von ben glten Philiftern ibftamment, ben nördlichen Theil bes Atlaffes bewohnend find veiß, oft mit blonden Saaren, mittelgroß, fcon und fraftig gebaut mb leben vorzüglich von Biebzucht und Strandraub; es find fangtifche

Rohammebaner. Die Schilluk oder Schellochen auf den Atlasbergen füdsich von der Stadt Marocco, haben ine dunklere Hautfarbe, leben mehr von Ackerbau und verschiedenen Gewersen; die Haufer ihrer Dörfer und Städte sind von Stein gebaut. Bon eher geschworene Feinde der Araber ind Mauren sind sie gleich den Beresern dem Sultan von Marocco nur venig unterthan; beide Stämme lassen sich von selbstgewählten Hautern und Ackesten regieren. Die Schowi sind die Berebern von Algier und Aunis,



bafelbft gewöhnlich Rabblen genannt, von bem arabischer Babapl, b. h. Bolfestamm, etwa wie wir fagen "bie Ra in Tunis beißt man fie auch Suaben (Zousvos), welche auch auf Abtheilungen leichter frangofischer Infanterie üb Sie treiben Landwirthschaft. Biebzucht und Beral find ein republikanisch regierter fleißiger, kraftiger und Menichenschlag. Die Rabblen bes Aurefigebirges mit weiße blauen Augen und blonben Baaren, beren Borfahren Chrif ren, will man ale Rachkommen ber von Belifar beffegten len ansehen. Die Schulub wohnen in den füdlichen & Maroccos. Die Bewohner von Babreag und Wergele bie Mozabies und Biscaries fprechen wieber andere ber atlantischen Sprache und leben in Dasen ber Sabara fie grenzenden Begirfen. Bei ben Wadreagern und Wer spricht fich bie ftattgefundene Bermischung mit Regern bi bunfelbraune, felbft fcmarge Sautfarbe, bas wollige Sai bieten Lippen aus, Die Mozabies, beren Sauptstadt in b Mozab Gerbeiah beißt, find hingegen weiß: Die Sprachen Bolterschaften zeigen aber nur biglektische Unterschiede * Tuarite, beren Sprache Tergiah beißt, ftreifen als rauberische Romaben in ber unermeglichen Sabara umb bringen die geraubten Sklaven auf die nordafrikanischen Ihre Sautfarbe ift bell, Beficht und Bande find jedoch i bes Rlimas bunfelbraun. Man fennt fie auch als untern Sandeleleute, beren Caravanen bie nördlichen Begenben mit bem Suban verbinden. In der Dase Gbraat haben große, aus fleinernen Baufern gebaute ummauerte Stabt. Arabern beiffen bie Tuarifs Molathemun, b. b. vermummte weil fie ber Anficht gemäß, daß ben Rund zu zeigen una jei, bas Geficht bis unter bie Augen mit einem Umfch bullen. - Die Bewohner ber Dafen von Audschilab und in der offlichen Sahara sprechen ebenfalls berberische Diale

Bu ben Berbern gehörten auch die Urbewohner der tan Infeln, die im 15. Jahrhundert durch die Spanier nach i Widerftand ausgerotteten ungludlichen Guanchen, die in lebten und ihre Leichen mumifirten; fie hatten die Grube t

^{*)} Der franzöfische Armeechirung Gupon will in Nordafri Menschenstämme unterscheiben: Araber, mit dem Islam eingewander len viel früher eingemandert, wahrscheinlich phonizischen Ursprun Mozabies, orientalischen Ursprungs, zu unbekannter Zeit einge Comptes rend. und hieraus in Frorieps R. Notiz. Rro. 650.

cenume burchbohrt. Despreaux behauptet zwar, man habe von ben alten Bewohnern ber Rangrischen Infeln, namentlich Groß-Anarias mit Unrecht gefagt, bag fie nur Grotten bewohnt hatten; a babe Spuren ibrer Dorfer, Saufer und Monumente, ibren iffentlichen Berfammlungsplat gefeben. Er habe zugleich über 300 Oriber geoffnet und fogar bon ihnen fabrigirte Stoffe, Gerathe and schone Stelete gefuuben. (l'Institut 1835, p. 298.) Berthelet batte biefe Graber fcon 1820 gefeben; fle finben fich in ber Bing ber fleinen Salbinfel Ieleta, bann auch zwischen ben Gafen wn Las Riebes und Juncal. Die Graber nehmen fleine Raume von etwa 20 Quabratfuß Flache und 12 fuß Sohe ein; einige fuß unter bem Riveau bes Bobens liegen bie Leichen, burch gewölbartig über fle gelegte Lavablode gefchutt. Sie waren in Leidentucher (vielleicht aus ben Fafern ber Blatter ber Dattelpalme gmacht) gehullt; bei ihnen lagen die zum Ginbalfamiren gebrauchin bertrodneten Beeren bes Cneorum pulverulentum. Sinficilid ber Bauwerte meint B., fie feien zweifelhaft und fonnten auch von ben erften Eroberern herruhren. Man tennt nur noch 2 folcher finfer, Casas de los antiquos genannt, fie find folib, einftoctig, mit gutem Bimmerwert. Golde Baufer bienten wohl nicht gu allgemeinem Gebrauche; Die Ureinwohner von Groß-Ranaria lebten ther als Troglodbten, wie ihre Rachbarn bie Guanchen. zeigt noch die Grotte bes Pringen Doromas; ber Berg von Urea th gang burchbohrt von Grotten, ju Atglagg und Artenara find die Bewohner noch Troglodyten (l'Instit. 1835, p. 306).

Sechste Abtheilung: Georgier.

Der in Europa gebräuchliche Rame Georgien, welcher bas an der Sabseite des Kaukasus, von der Mittelmeerkuste oftwarts bestreift, scheint aus dem persischen Gurdschisten verdorden; die Persier nennen die Bewohner Gurdschi, die Russen hießen bei den Alten Ibert. Die Sprache dieser Bolkersichaften ist in den Wurzelwörtern und der Grammatik eine ganz tigenthamliche, dietet jedoch manche Aehnlichseit mit arischen und vordastatischen Sprachen dar und hat eine ziemlich reiche Literatur utwickelt. Bon ihrer ganz eigenen Schrift behaupten die Georgier, ke sei im 4. Jahrhundert v. Chr. von ihrem ersten König Parnaos afunden worden. — Die Georgier sind ein hochgewachsenes und ihr schon gebildetes Volk von stolzer Haltung mit sehr weißer daut, schwarzen Augen und langer, etwas der jüdischen ähnlichen Rase; klug, aber unwissend, gastfrei und seit alter Zeit als tress-

Man bilbet nach ben Sprachen 3 Gruppen: Lesgi ober faufafter, Diebichegi ober Mittelfaufafter, Ticherfeffen und M Beftfautafter. Die Lesgi ober Lesgier bewohnen bas Bei Dagestan ober Lesgistan und sprechen wieber fünferlei Spr Amarifch , Raff-tumufchte, bie Sprache von Atufcha, Die Si bes Gebiets von Rura ober Rhre, die von Tabageran. gerfallen in eine Renge von Stammen, unter welchen au Alwaren fich befinden, welche nach Klaproth von den alten A bem zweiten 3weig ber hunnen abstammen fonnten. find verwegene, graufame, tapfere Rrieger, bereit um Sold au bienen und fteben 2. Th. wie bie Amaren und Raft-R unter Chans, Die ben Ruffen theils freundlich, theils feindlie finnt find, ober bilben wie bie Afuscha eine Republik ohne & und Abel, die von Aelteften (Dorga's) verwaltet wird. art ber Afuschasbrache reben bie Bewohner bes großen I Rubitichi und 8 anderer umliegender, beren Bewohner im & als vortreffliche Waffenschmiebe und Tuchweber bekannt find. rend fonft im Raufasus Gewerbe faft gang barnieberliegen.

Die Mighichegi ober Kiften, Tichetfchengen ber R welche nach ben Sprachen wieder in die Tuschi, Golgai oder guschen, Kara-bulak oder Arschte und die eigentlichen Tschetsch zerfallen, sind wilde Räubervölker mit Lehensversassung, Abel Fürsten. Manche treiben etwas Acerbau, so die Kara-bulal Inguschen, bei welchen letzteren sich Spuren ihres früheren stentbums erbalten haben.

Die Westkautafter ober Ticherkeffen und Abasen find burch Sprache, welche fich burch bas Sugnetische an bas Iberifch schließt nab verwandt, aber in phyfischer Bilbung abweichend. Ticherfessen ober wie man fie in Guropa beifit Girtaf! nennen fich felbft Abige und bewohnten fruber auch Die Er die in der großen und kleinen Kabarda nennt man auch R biner, im Mittelalter hießen die Ticherkeffen Sypen. Bolf mit weißer Saut, braunen Augen, eben fo gefarbten (fei rothen) Saaren, Ropf und Rafe lang, lettere gerade, etwas geftulpt, Buche fclant, Schultern und Bruft jedoch breit. theilen fich in 5 Rlaffen: Bicheh ober Fürften, Bort ober Freigelaffene, Breigelaffene ber Freigelaffenen, Ticho-chotl ober eigene, welche Aderbauer und Diener find. Ungeachtet Diefer ftufung und ber Abgaben, welche bie Eblen an die Fürsten richten muffen, ift bie Dacht letterer nicht bebeutenb, bin haben bie Ebeln bas Recht über Leben und Tob ber Leibeig Die Pschawen und Chewsurter sind verwilderte Gruster, vor ben Türken und Bersern in den Kaukasus gestüchtet. Ihre Sprache st ein altgrussischer Dialekt, ihre Religion eine Rischung von Boshscheismus und Christenthum mit viel abergläubischen Ceremonien; boch nennen sie sich Christen Die Sitten dieser Bölker sind roh, de Frauen werden hart behandelt, während sie bei den Georgiern ih nie mit Hauswirthschaft, sondern nur mit seinern weiblichen handarbeiten beschäftigen. Die Wohnungen sind in den Bergen w. Duadern ohne Kitt, in der Sbene aus Baumstämmen gebaut, bist unreinsich. Sie lieben rohes Fleisch und trinken Bier, das . Ih. in den Tempeln gebraut wird. Die Bodencultur ist bei hen sehr schlecht, die Viehzucht ziemlich blühend. Sie sind ein affreies, tapfer brutales Volk, welches wie so viele rohe Völker und Blutrache übt.

Siebente Abtheilung: Aankafier.

So neunt Rlaproth in Begenfat ju ben erft fpater eingewanerten Ofeten, Georgiern und Bafftanen jene Bolfer, welche feit n gefchichtlichen Beit (und wohl ichon viel fruber) ben Raufasus wohnten. Sie find meift weiß mit braunen Augen und haaren, k Ranner groß, hager, febr mustelfraftig; namentlich die ticher= Michen Beiber find burch ibre Schonbeit berühmt, fteben aber ierin und in Anmuth ben Georgierinnen febr nach; lettere bor= ulich find fur bie turfischen harems gesucht. In Diese ju gelann ift übrigens ein febnlicher Bunich ber fautafifchen Dabchen, n bem harten Drud zu entflieben, bem ihr Gefchlecht in ber nbarifchen Beimath ausgesett ift. - Obicon abnlich, weichen e Sprachen biefer Bolfer boch bebeutenb unter einander ab und ben übrigens alle eine Menge Worter mit finnischen und famobifchen Sprachen gemein. Da ihnen eine eigene Schrift fehlt, bedient man fich fur fie ber georgischen ober ruffischen Schrift, eiche aber bie fonberbaren pfeifenden und flingenden Rebllaute ber validen Sprachen nicht auszubruden vermogen. Der Culturftand I biefer Bolfer, welche fich nur bem Ramen nach zum Islam und var jur Sunnitenfette bekennen, ohne Briefter gu haben, ift febr if; ce find Barbaren, welche meift von Biebzucht, Jagb und laub leben, Gaftfreundschaft und Blutrache üben. Ihre Raubzuge mingen bie Ruffen gur Errichtung von Forte und befeftigten Li= den und unterhalten feit langer Beit ben Rrieg an ber Grenze, die allmalig für fle enger gezogen wirb.

Achte Abtheilung: Basken.

Basten, Basten ober wie fie fich felbft nennen Eustal find die schwachen Refte bes großen Bolfes ber Iberer, wo ben bastifchen Provingen, Obernavarra und im frangofifchen S ment ber untern Borenden. Ihre Sprache beifft Gusfara : fera, gehört jum finnischen Stamm und zerfällt in mehre lefte, wie das Guipuzcoanische, Bizcapische, Labourdanis Sie find ein gewandtes, tapferes; frobliches, freibeitel Bergvolf, bas in neuefter Beit feine Fueros lange gegen bi macht ber Spanier vertheibiat bat. Ihre iconen, feine Frauen find bemungeachtet zu ben schwerften Arbeiten außer Wohnung und Kleibung biefes vorzüglich organifirter chens, welches feine uralten Sitten wenigstens in Spanbewahrt hat - mabrend ihre Gigenthumlichkeit in Frankr ber Revolution unterging -, find außerft reinlich, bas Lai lich bebaut, Sandel und Induftrie, namentlich bie Gifenfab blubend. Die Basten find auch fubne Seefahrer und habe in Europa ben Wallfichfang betrieben. Ran flebt im Bas teine eigentlichen Dörfer, fonbern nur gerftreute Bauernbol uralter Beit vom Bater auf ben Gohn vererbend; jebe folder bat eine Bfarrfirche in ber Mitte und beißt eine R Die und ba fteben alte Familienburgen, beren Befiter, Mel Diftrifts genannt, febr angeseben find.

Reunte Abtheilung: Türkische bolker.

Diese weitverbreitete Gruppe verbindet (wie auch itheilung der Malapischen Bölker) die weiße mit der gelbei welcher letteren manche Ethnographen sogar einige der ti Bölker zutheilen wollen; doch ist die Farbe dieser letter braun als gelb. Sewiß ist, daß schon seit alter Zeit Bermischung von Türken mit Mongolen stattgefunden hat i andererseits wieder die Schädels und Gesichtsbildung türkisch fer, namentlich der Osmanen durch die Bermischung mi weißen Bölkern, iranischen, kaukasischen, georgischen Ur gewonnen hat. — Die meisten Forscher sind der Ansicht, Siongnu oder Chiunsiu, welche die chinesischen Geschich schon im 2. Jahrtausend vor unserer Zeitrechnung erwähn die im Altai hausten, Türken gewesen seich nördlich von wurde im 1. Jahrhundert nach Chr. von den Chinesen

Land von ben tungufichen Sian-vi befest, mit welchen aoch im Lande gebliebenen Sionanu vermischten, mabrend t biefer letteren nach Weften flob, ben Ramen Tu=fin und im 6. Jahrhundert n. Chr. wieder ein ansehnliches lbete, welches im 8. Jahrhundert von ben Uiguren, einem von den alten Siongnu ftammenden Bolfe umgefturzt Die von ben liguren im Altailande gegrundete Mongrebie 9. Jahrhundert von Chinefen und Rirgifen gertrummert, ber weftliche und fübliche Wanberungen und allmalig bas en turfifcher Bolfer in Guropa gur Folge batte. - Unihrer ungeheuren Verbreitung vom himmelsgebirge bis an atische Meer, von Sibirien bis nach Rordafrifa und Berfien e Sprachen ber turfischen Bolfer, von welchen einige eine erzeugt haben, große Aehnlichfeit fowohl im Bau als hat bewahrt, fo bag (abnlich wie bie Slawen) biefe Bolvon ben entfernteften Gcgenben einander berfteben. Kaft men fich jum Islam.

Die Domanen find unter ihnen die mächtigsten, beren ch über die Halbinsel des Balkan, über Kleinasten und Heil des nördlichen Afrika ausbreitet. Sie sind hier das gebietende Bolk, zugleich die Grundbesitzer und wenige in die neueste Zeit allein zum Tragen der Wassen be-Biele von ihnen sind auch Gewerbs- und Handelsleute, hrlichkeit gerühmt wird, während die Türken Kleinastens

en fultiviren. - Bei manchen guten Eigenschaften find bie n bespotisch, trage, finnlich, ber Geiftesbilbung und mabnanitat nicht zuganglich, fo bag es zweifelhaft bleibt, ob en gebildeten europäischen Bolfern fich anzuschließen im fein werben. Es ift eine befannte Bahrheit, bag ber Chriften laftenbe Drud feit bem fogenannten orientalischen ber neueften Beit nicht abgenommen bat, bag ber gute ben ber Gultan begen mag, ohnmachtig ift gegen ben altn Fanatismus. Der Islam überhaupt lagt bei feinen Begen über bas Berhaltniß feiner Befenner zu benen anberer en, ber Berricher ju ben Beberrichten, Die Stellung ber ec. eine Civilisation in unserem Sinne nicht gu. Much d ber Beift ber mobammebanischen Bolfer weber auf Era ber Ratur und Geschichte, noch auf Die Erfenntniß feines Befens; ihre Theologie und Philosophie ift blos scholaftisch Leftisch, und ber Wirklichfeit abgewandt. Die Domanen nach Aften.

2. Die Turkomanen, Truchmenen ber Ruffen, ein rein nomadisches Bolk, ziehen mit ihren heerben und Zelten in der weiten Ebenen Turans von Kokan bis zum kaspischen Meere herum sogar in Sprien und am Libanon, wie in den arabischen Buften sinden sich noch Stämme von ihnen. v. Bode (Frorieps Rem Notiz. Nro. 677—78 will sie zur mongolischen Kasse bringen all ein Uebergangsglied zur kaufasischen, gibt aber selbst zu, daß sisch namentlich den Versern nähern. — Die Turkomanen reder die Oschagatai-Sprache. Aus einer ihrer Horden ist der Schal Nadir, aus einer andern die jest in Persien regierende Ohnastie entsprungen.

3. Die Usbeken, ebenfalls ein Romabenvolk mit der gleichen Sprache wie die Aurkomanen, beherrschen die ausgedehnten Limber Turans, das sogenannte Turkistan, welches Buchara, Rokan, Chiwa, Kunduz zc. begreift. Sie stammen von den Liguren am Himmelsgebirg ab, von denen sie sich im 15. Jahrhundert getrennt haben, und über den Fluß Spr. Alles verwüstend, westwärts gezogen sind. — Rächste Sprachverwandte der Usbeken und Turkomanen sind die Kasan= oder Wolgatürken, die, von Mongelenschwarmen aus Innerasien mit geschleppt, zur Bildung des ehemaligen Tartaren= oder Mongolenreiches Kiptschaf geholsen haben und deshalb gleich den sibirischen Tataren, den ältesten Bewohnern Südwesssischen, in Rußland fälschlich Tataren genannt werden.

4. Die Uiguren find die unter chinesischer Herrschaft stehenden Turken und bewohnen die auf der Sudseite des himmelsgebirges liegende Provinz Thianschan nan lu 3. Ih. ausschließlich, in manchen Gegenden mit Tadschiffs gemischt. Biele leben auch im Rorden von China, woselbst sie jedoch unter der großen Rasse der Chinesen verschwinden. Ihre von der chinesischen Regierung medletisteten Fürsten führen unter deren Oberhoheit die Verwaltung fort. Der von den Liguren gesprochene Dialekt hat seit der Einführung bes Islam zahlreiche arabische und selbst persische Wörter ausgenommen, besonders im westlichen Theile ihres Verbreitungsgebiets. Der uigurische Dialekt obschon roher als der Dschagatai, ist doch seit uralter Zeit Schriftsprache und hat eine Literatur.

5. Die Rumuden leben in ben norböftlichen Borbergen bes Raufasus und fprechen einen roben, ziemlich abweichenben Diglett.

6. Die Kirgifen wohnen von ber sibirischen Grenze fublich bis zum Bolorgebirge und bem Aralfee, westlich bis an ben Uralfluß und die untere Bolga. Deren öftliche Abtheilung, die Burutober Karafirgisen stehen theils unter ber Oberhoheit Chima's,

Auflands und des Usbekenchans von Rokan, theils find fie unabhängig. Die westlichen Kirgisen, Kirgise Kasaf genannt und in die große, mittlere und kleine Horde zerfallend, sind theils Rußeland oder China unterthan, theils frei. — Die Kirgisen sind nach Krebel ein rohes, räuberisches Romadenvolk, das nur Abstoßendes bietet. Sie haben wie viele andere assatische Bölker verschiedene Klassen von Zauberern. Ihre Frauen sollen besser sein als die Ränner, von gutmuthigem Charafter und zärtliche Mütter.

7. Die Kara-Kalpaf (b. h. Schwarzmuten) wohnen am Aralfee und am Unterlauf bes Spr's und Kuwan's und stehen theils unter russtschem Schutz, theils sind sie bem Usbekenchan von Chima unterworfen.

8. Die Sprache ber Telcuten, welche im Altaigebirge um ben Althnfee leben, ift mit vielen mongolischen Bortern vermischt.

9. Die Jakuten, oder wie fic fich heißen Socholar, find ganz abgeschloffen von ben übrigen turtischen Bölkern, indem ste gleichsam eine Sprachinfel tarstellend, um den Mittel= und Unter= lauf der Lena lebend, von lauter umwohnenden Mongolen eingesichloffen sind. Die Jakuten sind wegen ihrer außersten, wolfsartigen Gefräßigkeit physiologisch merkwurdig, konnen aber auch Hunger wie Kalte lange Zeit ertragen.

10. Die Rogai ober Nogaher, welche sich selbst Mankat heißen, bewohnendie Ebenen westlich vom kaspischen und im Norden bes schwarzen Meeres und zeigen bereits in ihrer Gesichtsbildung viele mongolische Züge. Nach Arebel besteht bei ihnen noch Polygamie und die Frauen sind die Stavinnen und Lastihiere des Mannes. (Ueberhaupt haben bei den meisten wilden Stämmen des russischen Affens und Amerikas die Frauen eine bedauernswerthe Lebensstellung.) Bei den Nogai und Tschuwaschen gebären die Frauen leicht und verrichten gleich nach der Niederkunft wieder die hauslichen Arbeiten.

Die folgenden Bolter find ursprünglich finnischer oder magnarischer Abstammung, haben aber turfische Dialette angenommen.

11. Die Baffianen, auch Karatschaiturken und Alan genannt, leben um ben Elbrus, ben höchften Gipfel ber Raufasusfette.

12. Die Baschkiren bewohnen seit undenklicher Zeit den süblichen Theil des Ural und haben ihre magharische Sprache erst nach dem 13. Jahrhundert gegen die türkische berloren. Rach Krebel bilben sie ein zur Sicherung der Linie gegen die Kirgisen bestimmtes Korps. Sie sind zwar nicht unbrauchbar aber schulen höchst abergläubisch. Sie glauben, daß die

Kara=Kitabischi, nämlich bie Erflärer bes schwarzen in ber E verfaßten Buches, Bergangenheit, Gegenwart und Zukunft ken und durch bie Schaitani, bosen Geister, die größten Bunderd vollbringen lassen können. — Wahrscheinlich sind auch die in Gouvernements Perm und Orenburg lebenden Meschtscher ihrechen, flunischer Abstammung.

13. Die Sojoten, Motoren und Roibalen des fudli Sibiriens, samojedischer Abkunft, haben ihre Muttersprache g

einen verborbenen turfischen Dialeft vertauscht.

Behnte Abtheilung: Malagifch-polynefische bolk

Diese Gruppe, welche hinsichtlich ihrer Stellung Schwierigste macht, indem sie Charaktere der arischen Bölker mit folchen turanisch-amerikanischen, ja sogar der Australneger verbindet, merkwürdig durch ihre große Berbreitung von der Oftkuste Megaskars bis zum westlichen Amerika, sowie durch den Umste



Tonga = Infulaner.



Martefas : Infulaner.



Caroliner.



Tagaler.

faft nur Ruften und Infeln bevölferte. Die Sautfarbe, igelb bis ichwärzlich wechfelnd, ift boch vorzugsweise braun, : Mahagoniholz; bei ben Frauenzimmern auf Tahiti ift bie

be noch hell genug, um das Erröthen imen zu lassen; in der Rähe von 1, dann auf Formosa, wo die Frauen ön sein sollen, gibt es nach Borptige Malahen. Bei manchen Indiviseser Gruppe sind Zunge und Mundstolett oder schwärzlich. Das Haar; lang, schwarz, Gesichtszüge stark, ett, am Ende dick, Mund groß. Auf 1 Inseln des großen Oceans, z. B. iti giebt es ausgezeichnet schöne Geauf mehreren Inseln unterscheidet zei Kasten, wovon die edlere, herr-



Malane.

aroger, beller, ben Europäern abnlicher, bie andere fleiner, frausbaaria ift; lettere entftand wohl aus ber Bermischung alaben und Australnegern. Die nicht schönen Sandwichr haben gewöhnlich bide Lippen und breite Rafenlocher, ein wrftebenbe Badenknochen, ungemein breite Schabelbafts unb e plattes Sinterhaupt, letteres vielleicht in Folge ber Beig ber Sauglinge, die beim Tragen am Sintertopfe geftust f große, harte Duscheln gelegt werben. 3br Buche ift und ebenmäßig. Bei ben Reuseelanbern find (nach Thomson) ind Rumpf langer ale bei ben Guropaern, bingegen bie urzer, die Beben werben beim Geben nach einwarts gefehrt. eift ichwarze, ichlichte Saupthaar ift grober als bei ben ern. Bart und Körperhagre find fvarfam. Die Babne fteben als bei uns, die Rafe ift furger, breiter, weniger vorragend, en fteben fchief und haben eine braune Bris, ber Dund ift orragend, mit plumpen Lippen, bas Geficht breit, ber Vorberb, fcmal, oft zurudtretend und phramidal, die Sautfarbe oliven-Die Weiber werden bald häßlich. Größe und Rorperfraft find je bei ben Europäern. Die phyffiche Bilbung ber Tagaler pinen) fcbilbert Deben febr vortheilhaft und ruhmt mit Reifenben ihre fanfte Gemutheart. Daury will fogar ipifch=polbnefifche Raffe burch Difchung gelben Blutes mit m auftralischem entstehen laffen; zwischen ihr und den Indoi gabe es feine fefte Grenglinie. Je weiter oftwarte, befto nterfcbeiben fich nach ihm (G. 378) Die Bolvnefter von

ben Malaben und ftellen eine febr homogene über gang Bolbneffen, von ben Carolinen bis zu ben Markefas, von ben Sandwichinseln bis Reufeeland verbreitete Bevolferung bar. Der Polyneffer if fupferbraun, ober auch beller, bon regelmäßigen Bugen, fconer als bei ben Malagen und noch mehr als bei ben Auftraliern. Auf ben Gesellschafteinseln nabert er fich bem fautafischen Thous; feine Bagre zeigen bie verschiedenen Farben ber unfern; Die jungen Rinber find faft fo weiß, ale bie europäischen. In Bolyneften mogen übrigens Difchungen mit bem ugro-javanischen Zweig flatt gefunden baben, ber babin über bie Liu-Rhiuinfeln, bie Marianen und Carolinen gelangte. — Rach bem Englander Bollack leben auf Reufeeland zwei verschiedene Raffen. - Michaelis endlich (bt Bolfer ber Gubfce und bie Geschichte ber protestantischen und fatholischen Diffionen ac. Munfter 1847) behauptet, bag bie Gub feeinfulaner nicht bon ber falfchlich angenommenen malavifden Raffe, fondern meift von bem affatischen Urvolfe ber Ainos abftammen, - eine Unficht, die fchwerlich irgent Beachtung verbient.

Die Malapische Raffe, ursprünglich febr wild, verbankt ibre Cultur ben hindus, namentlich benen von Malabar und hat fie fcon febr fruh angenommen. Bon ben hindus ftammt bas Wort Ralaben; fie nannten maleala, Bergland, bie Weftfufte von Sumatra, wo fie zum erften Dal Malaben trafen. Wegen ber Aebnlichteit ber Infel = Malaben und gewiffer Stamme Uffame und ber Dalabischen Balbinfel glaubt man, rag bie Malanische Raffe von biefem continentalen Ausgangspunft burch bas Stromthal bes Tramadb und über bie Dalabifche Salbinfel herabgetommen fei; im inbifden Archipel hat fie fich mit Sindus und Chinesen vermischt, weftlich mit Raffern und Arabern, öfflich mit Auftralnegern. Andere bingegen feten bem Urfit ber Malaben nach Sumatra und laffen fte bon ba nach bem Continent Ufiens und auf andere Infeln gelangen. Maury führt als charafteriftischen Gebrauch ber Bolfer biefer Raffe an, die Leichname in einer Urt Wiegen aus Zweigen gemacht ober auf eigenen Plattformen faulen zu laffen, und rechnet beghalb auch bie Dahafs von Borneo und die Bewohner bes Innern von For mosa hieher. Dieser Brauch, sowie die Menschenopfer findet fich auf allen Molutten und in gang Polynefien. Den Charafter ber Central-Malaben gibt Maurh (S. 377) als treulos und verdorben an: Stamme, bie noch wenig mit Fremben in Berührung gefonmen, wie bie Binuas, Dahats und Battas, feien naturlicher und wahrhafter. Manche Stamme treiben Aderbau, andere find furchtbare Seerauber geworben. - Bu einer volltommeneren Cultur

fich auch die Bewohner ber Marianen und die Tagaler ber Dan vergleiche hieruber Frencinet's Reife: pinen erboben. f. 73, 74 Des Atlafes find Ruinen großer Bauwerte biefer aus bunfler Borgeit abgebildet; Tinian, Rota und andere ien find bievon voll. Depen meint, daß einft die Bewobr Marianen, ale ihre gludlichen Infeln übervölkert maren. ofe Wanderung zur See nach ben Philippinen und einigen . Infeln unternahmen und fich bort nieberließen; baber bie nstimmung ber Tagaler mit ben Bewohnern ber Marianen alt, Rleibung, Gebrauchen, Schifffahrt, Wertzeugen. Die nen beffegten Ureinwohner, Die Regritos gogen fich in Die bes Innern von Manilla gurud; fpater erfchienen Japaner, er. (Nova Act. Ac. Leop. Carolin. v. XVI. Suppl.) Auf ofchene Baufunft beuten ferner die Reihen foloffaler fteinerner auf ben Labronen, Die riefigen Bilbfaulen auf Rufabima, erinsel. Die jetigen Bewohner letterer gleichen in Sprache ensweise benen ber Markefas, miffen um bas Dasein anberer ter Infeln, befigen nur folechte Rabne. Sie konnten nicht ten Bauwerfe errichtet baben. - Kaft auf allen Infeln an Bauptlinge und eine Art Berfaffung. Ueppigfeit berrichte inchen Inseln schon lange bor ber Anfunft ber Europäer; Befellschafteinseln bestand biefur ber berüchtigte Bebeimbund reops. - Die Sprachen ber malapisch = polynefischen Bolfer eine Aehnlichkeit mit bem Sanofrit, hingegen manche Buge mit ifanischen, finnischen und nordamerifanischen Sprachen gemein.

Central. Malayen. Hieher die Malayen auf der Galbelalacca, auf Sumatra, Java und den umliegenden Inseln, gis auf Celebes, die Malayen auf der Sudfüste Ceylons: Tagaler der Philippinen. Das eigentliche Malayische wird ndelssprache allgemein im indischen Archipel gesprochen und in seine Literatur; die Sprache der Javanesen, der gebildeter Malayen hat viele Beimischungen aus der dem Sanskrit in Kawi-Sprache, der gelehrten Sprache der Insel erhalten. die Sprache der Bugis besitzt eine selbstständige Literatur; Tagaler zerfällt in zahlreiche Dialekte. Die meisten Centralen stehen unter niederländischer Oberhoheit, z. B. mit ansen Sultanen; ein Theil bekennt sich zum Islam. Auf den nseln und Molukken sinde sondersweise der Glaube uppre.

biefe Gentral-Malanen schließen fich burch physische Bilbung tten mehr ober minder verwandte Stamme an, Die jedoch in den Sprachen bedeutende Abweichungen zeigen. So die noch der Anthropophagie ergebenen Battas, die Redichangs und Lampuhas, lettere mit einer Sprache voll Gurgellaute, aber gleich den Redichangs in Gesichtsbildung den Chinesen ahnelnd, alle auf Sumatra; ferner die Tamboras, Bimas und Sumbavas auf der Insel Sumbava, die Bewohner von Sawu, Timor, Geram und das Biratenvolk der Illanos auf Mindanao.

- B. Beftliche Malapen. Sieher nur die Dwas ober hous auf Madagasfar, ein Mischvolf aus Malapen mit Arabern und den schwarzen Urbewohnern ber Insel, auf ber fie bas herrschende Voll find. Ihre Sprache bat auch eine Literatur erhalten.
- C. Dit-Malayen ober Polynesier, welche nach ben Sprachen in 3 Gruppen gerfallen. Die erfte Gruppe bilben bie Bewohner ber Rarolinen, die zweite die ber Rabafinfeln, die britte alle übrigen Bewohner ber zahllosen Infeln bes großen Oceans, beren Spraden nur bigleftisch von einander verschieden find. - Bon ben Bewohnern ber niedern Rarolinen führt Chamiffo an, baf fie nie Rrieg führen, aber von ben Rriegen ibrer Nachbarn auf ben boben Infeln Bortbeil gieben, indem fle benfelben von ihnen gefertigte Baffen verkaufen. Die Bewohner vieler Rarolinen find freundlich, autmuthig, gaftfrei. Charafter und Sitten ber übrigen Bolbneffer zeigen bei großer Uebereinstimmung boch mancherlei Berichiedenbeiten; die Bewohner mancher Inselgruppen find fanfter, uppiger, Die anderer, oft zunächst benachbarter fraftig, friegerisch, wild. Alle fteben noch auf ber findlichen Stufe ber Entwicklung. obne Wiffenschaft, Literatur und Runft; ihre Induftrie beschränft fic auf ben Bau ber Kanots, Wohnungen, Die Berfertigung von Baffen und einfachen Gerathen. Ihre Boefie und Mpthologie find ermis bend geiftlos und lappifch; man vergl. 3. B. Schirrens Wanbersagen ber Reuseelander und der Mauimpthos. Riga 1856. Die Bewohner von Tahiti und Dwaihi haben einen Firnig europaifcher Cultur aufgelegt erhalten. Sie und die Reufeelander geboren noch zu ben intelligenteften Bolyneffern; Die Reufeelander namentlich treiben Acterbau, Sandel, wohnen in Dorfern und baben bei Bertheibigung ihres Landes gegen bie Europäer fich fubn und tapfer erwiesen.

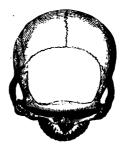
11. Turanisch = amerikanische Rasse.

Ropf am Scheitel mehr ober minder erhöht, oft prognathisch. Geficht breit, Jochbogen vorragent, Augen eng geschlitzt, mit faltenlofem obern Lib, schräg liegend, mit höherem Außenwinkel. (Der Augapfel scheint kleiner zu sein als bei der weißen Raffe und liegt tiefer in der Augenhöhle; das obere Lid steigt nach v. Baer's Bemerkung ganz ohne Faltung vom obern Augenhöhlenrand bis zu den Wimpern herab; zugleich ist die Augenlidspalte, befonders in der außern hälfte eng und im Innenwinkel weniger ausgeschweift ils bei den Weißen, wodurch das Auge einen schläfrigen oder uch affenähnlichen Charakter erhält.) Rase mit weit offenen Löchern, Kund groß, Kinn sast bartlos. Kopthaare schlicht, straff, meist chwarz. — Die mongolische Rasse ist vielleicht den Alten unbekannt geblieben, da, was sie von den Skythen sagen, auch auf arische Bölker paßt.

Erfte Abtheilung: Enranier. (Mongolifche Raffe Blumenbache.)

Geficht platter und breiter als bei den Amerikanern; Rase platt, Ohren groß, weit. Sautsarbe gelblich bis schwärzlichbraun. Sie bewohnen einen großen Theil Affens und einige Gegenden Europas wad zerfallen in funf Gruppen.





A. Indo : dinefische Gruppe.

Die Rationen, welche die große hinterindische halbinsel bewohnen und bei uns unter den (verdorbenen) Ramen der Birmanen, Siamesen, Cochinchinesen und Cambodschaner, der kleineren
nicht zu gedenken, bekannt sind, stellen Verbindungsglieder zwischen
der arisch-oceanischen und turanischen Rasse dar, neigen sich jedoch
in physischen Charakteren mehr der letzteren zu. Sie haben einlylbige Sprachen mit chinesischer und sanskritischer Beimischung und
bestaden sich einem Culturstand, der bei den größeren die Stusse

ber Barbarei nicht sehr weit überschreitet, während die kleinerm 3: Ah. noch wild find. Manche find jedoch von einem früher inne gehabten höhern Zustand wieder herabgefunken. Die meisten bekennen sich zum Buddhismus, wenigere zur altchinesischen Religion. hinterindien ist voll Tempel, die Priester heißen Talapoinen. Weil die Religion für diese Wölfer ein Hauptlebenszweck ist, so muß jeder Wann einige Jahre sich dem Tempeldienst widmen. Politisch stehen diese Wölfer unter chinesischem Einstuß oder werden von einheimischen Despoten regiert.

Bon Buche find fie nur mittelgroß, die Annamer jogar barunter - ftammig, roh in Gliederbau und Bewegung. Die Sautfarbe ift meift gelblichbraun bis braun, bei ben Frauen viel heller. Durch bie vorftebenden Badenknochen erhalt bas breite Beficht einen faft rautenformigen Umriß; Die Rafe ift platt, ber Mund groß mit fchmalen Lippen, Die Augen find flein, fchwarz, Das Weiße gelblich, bas haar schwarz, ftraff, grob, bid, ber Bart fcwach. Diefe fammtlich fehr unreinlichen Bolfer beigen von Jugend an die Bahne fchwarz und ihre Lippen werden burch bas immermahrende Betelfauen buntelroth. In ihrer Gemutheftimmung und ihrem Benehmen wechseln fie nach Art ber Rinder ober Uffen ungemein, geben in furgefter Brift von Beiterfeit zu Schwermuth, bon Freundlichkeit zum heftigften Born, von Milbe zu muthender Graufamkeit über. Mit Arglift, Sorglofigkeit und einem uner-hörten Rationalftolz verbindet fich bei ihnen knechtischer Sinn in einem fonft nirgends vorfommenden Grade. Es find im Begenfas zu den Chinesen muthige, friegerische Bolfer; jeber Rann über 20 Jahre muß jedes britte Jahr fur ben Rriegsbienft und bie öffentlichen Arbeiten frohnen. Auswanderung ift ftreng verboten, weil baburch bie Berricher um ihr Gigenthum famen. Die Despotie ift hier wie nirgends ausgebildet, geheiligt und fo gu fagen naturwuchfig. Sogar bie Sprachen baben ben Ginfluß ber Rnecht fchaft und bes Raftenwesens erfahren, indem verschiedene Rebeweifen bestehen, nach bem Rang ber Berfon, mit welcher gesprochen wird.

Die Länder, welche die im Berhaltniß zum Areal wenig zahlreichen Indochinesen bewohnen (im Ganzen mögen es etwa über
20 Millionen sein), sind fast ganz innerhalb der heißen Bone gelegen und reich an Naturprodukten, auch des Mineralreiches; in Awa kommen die schönsten Saphire und Rubine vor. Die Wälder enthalten die prächtigsten Holzarten; zahlreiche Gewürzpflanzen
und das Zuckerrohr gedeihen sast überall; die Hauptnahrung der
Masse bildet der Reis. Bon hausthieren sieht man fast nur Buffel, Schweine und Elephanten, welche lettern namentlich für Siam charafteriftisch find, wo beren Bucht jehr ftark betrieben wird. Die Landescultur, mehr noch die Gewerbe und der handel ind fast ganz in den händen der eingewanderten Chinesen; von kunften und Wiffenschaften ist fast nichts zu seben.

1. Die Rarama, Mianma, falichlich Birmanen geheißen, ehmen ben Weften hinterindiens ein und ihr Reich wird von uns Birma ober auch nach feiner Sauptftadt Awa genannt. Diefes Bolt ift mit ben Don ober Talain von une Beguer geheißen, inem ber alteften binterindischen Bolfer, Die es unterworfen bat mb bas feine Sprache angenommen, zusammengeschmolzen; ein an m Ruften (von Arracan und Tenafferim) lebender Theil ber Da= umas fteht unter brittischer Berrichaft. Die in mehrere Dialette mfallende Sprache ift eigenthumlich, in ben Burgeln ber tibeti= iben abnlich, bat nur vom Bali bebeutenbe Ginwirfung erfahren mb befitt ibre eigene Schrift; Die febr beidranfte Literatur beibaftigt fich viel mit indifchen Legenden. Man unterscheibet 4 hauptbialette, ben ber Rufheng's, ber Bewohner von Arafan. uch Mugs oder Magabs genannt, zu welchen auch die barbarischen Rufies im Rordweften bes Reiches gehören, ben ber eigentlichen Rarama, welche bas berrichende Bolf find, aber roh und unge= ilbet, bas nach feiner Unficht von ben Ruthengs abstammt; ben m Ro ober Jau und endlich ben Dialeft, welchen bie Bewohner ion Tenafferim fprechen. Die Rleibung ift ber ber Chinefen ibnlich: viele tatowiren fich ben Leib. Weiß ift bei ihnen und ulen Bolfern biefer Gruppe wie bei ben Chinesen Die Trauerfarbe. Me Individuen ber Ration gehören mit Leib und Gut bem Berrder, beffen Rame, ber nur Wenigen befannt ift, bei Tobesftrafe nicht ausgesprochen werden barf. Sonft find bie Marama in 6 Stanbe getheilt: tributpflichtige Bauptlinge, Briefter, Raufleute, Bauern. Stlaven und aller burgerlichen Rechte baare Verfloßene. Bor bem Souveran find aber alle Classen vollkommen gleich, alle örperlichen Strafen unterworfen, Die beghalb auch nichts Ent= brendes baben. Das Marama = Reich verfehrt mit ben Chinesen mb burch schwerfällige Ruftenfahrzeuge auch mit ben Indobritten; waen bie Thais besteht unverfohnliche Feindschaft.

2. Die Thays, von den Nachbarvölfern Schan, Tichiam, von ms Siamefen genannt, nehmen die Mitte hinterindiens ein. Die fprechen eine ganz felbstständige Sprache in mehreren Dialekten, die viele für uns z. Ih. kaum aussprechbare Laute besitzt, zahletiche Worte aus bem Bali, bem Chinesischen und Sanskrit auf-

genommen und ihre eigene Schrift hat. Das Bali ift bier wie in Ama die beilige Sprache und wahrscheinlich mit bem Budbbis mus (neben welchen fich aber auch bas Brahmanenthum angefiebelt hat) von Ceplon hierher gekommen. — Die Thars, welche burd einen ftart behaarten Rorper charafterifirt find, geben halbnach, inbem fie bloß ein Stud Seiben = ober Baumwollenzeug um ben Unterforper ichlagen und es etwa mittelft einer Scharpe befeftigen, manche werfen noch ein zweites Stud Beug über bie Schultern. Beibe Geschlechter icheeren ben Ropf bis auf einen Saarbufchel in ber Mitte fabl und bebeden ihn nur zeitenweise mit einer trichter förmigen Date. Das Land ift befonbere in ben obern Theilen, ben Brovingen von Laos gut angebaut, welche unter ber Berrichaft erblicher, tributpflichtiger Furften fieben. Das eigentliche Sian und ein Theil Cambobichas find bingegen unmittelbar bem Ronig unterworfen, bem Alle, Die Briefter ausgenommen, mit Leib und habe ale Stlaven angehören und ber ben Titel Rongluang, b. h. ber Allmächtige, Unfehlbare führt. Doch ift Siam wie Begu von ber glanzenden Bobe, bie beibe im 16. und 17. Jahrhundert ein nahmen, burch bie Erhebung bes Amareiches herabgefunten. Die Thais treiben Sandel mit ben Chinesen, ben Europäern und ben eingebornen Bolfern Indiens; ber Seebandel mit China wird auf Rechnung bes Berrichers von ben in Siam wohnenben Chinefen betrieben.

3. Die Annamer find bie gablreichfte aller indochinefischen Rationen, indem derfelben über 11 Millionen Menfchen angehören. Sie bewohnen ben öftlichen, an bie chinefliche See arenzenten Theil hinterindiens, die von uns Tunfin und Cochinchina genannten Lanber. Die Ration ber Unnamer besteht bemnach aus ben Tunfinefen und Cochinchinefen; bas Reich Annam bingegen mit fcblieft auch einen Theil Cambobichas, mabrend ber anbere bon Siam beberricht wird. In ber phyfifchen Bilbung biefer Bolfer und auch in ihrem Coftum tritt größere Aehnlichkeit mit ben Chinefen berbor. Manner und Frauen find in weite Beinkleiber und 2-3 lofe überbangende weitarmelige Oberfleiber gehüllt; Reiche werfen noch einen Rantel barüber. Alls Stoff bient meift Geibe, febr felten Baumwolle. Die Tracht ber bobern Stanbe ift febr reich und bei ben Frauen findet man viel Schmud an Ohren, Bale, Armen. Ihre in ben Burgeln von ber chinefischen abweichenden Sprache bat viele dincfifche Worte aufgenommen, gerfallt in nur zwei Sauptbialette und wird mit chinefischen Charafteren gefchrieben, fo wie auch die Literatur aus China entlehnt ift. Die meiften Annamer bangen bem altebinefischen Glaubensspftem an und er Buddhismus gablt nur wenige Unbanger. Das Chriftenthum nat nur fparliche Ausbreitung genommen und bie neueren beftigen Berfolgungen und Töbtungen von Miffionaren find einer ber drunde fur bas gegenmartige Ginschreiten ber Frangofen und Spa-Außer ber herrschenben Familie giebt es nur 2 Stanbe: m ber Manbarinen, bes Beamtenabels und ben bes Bolfs; bie kebauptung bes Abels ift aber nur burch Berbienfte und Leiftun= m fur bie Berjon bes Berrichers moglich. Diefer ift gleich bem on Siam bem Ramen nach ein Bafall bes chinefischen Raifers, n Bahrheit aber gang unabhangig. Allein unter allen indobinefichen Staaten befitt Annam ein ftete unter Waffen fichenbes smlich gablreiches Beer. - Dan findet in Unnam eine febr alte Cultur, zwar bober ale bie ber anbern Indochinefen, aber lange nicht die der Chinesen erreichend. Die Annamer bauen ihr Land witrefflich an, zeichnen fich namentlich in ber Geflügelzucht und in ber Verfertigung fleiner lacirter mit Verlmutter eingelegter Gerithe aus und fteben in lebhaftem Sandelsverfehr mit den Chinesen.

- 4. Die Khohmen, Kammer, in Annam Kao-mien genannt, bewohnen Cambobscha und bilden heutzutage kein selbstständiges Bolk mehr, fondern find den Gerrschern der Thar und der Annamer unterworfen. Sie scheinen in früherer Zeit eine ziemliche Culm besessen zu haben und haben ihre eigene nicht näher bekannte Sprache. Bemalung und Tätowirung ist noch wie in alter Zeit zebrachlich.
- 5. Außer biesen Sauptwölfern gehören zur indo = chinefischen bruppe noch einige kleine, beren Sprachen, phystiche Beschaffenheit mb Sitten fast ganz unbekannt sind. Die meisten von ihnen sind wilbe, andere Barbaren, welche sich zum Bubbismus bemnen. Im Aeußern nahern sie sich, wie behauptet wird, theils wn Chinesen, theils ben Sindus.
- Es find die Tai-lung, von den Marama Khian genannt, welleicht die Ureinwohner des Irawaddilandes im Rorden und Besten des Awareiches, dann die den Suden desselben bewohnenden karian, ferner die Kabhu, eben daselbst und die in die chine-liche Provinz Iun-nan; die Plau, Zahaing, Kakhian, Die itsch, Moi. Die Moi oder Ka-moi sollen ziemlich deutlich den Ippus der Papuas an sich tragen. Die Loi sind einigermaßen ultivirt und treiben Seehandel. In Siam leben die rohen Kamb die gewerbthätigen Tschong. Die solgenden bewohnen die nordlichten Gegenden hinterindiens in Ussam und zerfallen in eine

nördliche und eine füdliche Abtheilung. Bu erfterer geboren bie Afos, Difchimis, Rolitas, Muttahe und bie anthropophagischen G'lot=ba, ein robes Jagervolf, Die Dichutba find vielleicht zu ben Tibetern zu rechnen. Die füblichen find bie Garos, Rhbi ober Rhafia, Die Raticharis, Sinaphol Die Ratscharis, welche ben Chinesen abneln und die Rhaffa find halbgebilbet; über lettere bat man in neuefter Beit burch Soofer (Himalavan Journal) Ausfunft erhalten. Rach ihm find bie Rhafia furz, febr ftammig, mustulos mit ziemlich fcmalen Augen, wenig Bart, breiten, boben Badenknochen, flachen Rafen und weiten Rafenlöchern. Manche follen fich tatowiren. Das Saar faffer fle in einen Knoten auf bem Wirbel zusammen und raftren d manchmal an Stirn und über ben Schlafen ab. Ihre Rleibung besteht aus einem ermellosen, am Rande gefranzten Bemb; Bornehme tragen einen Gurtel bon Gilberfetten. Manchmal fommt hiezu noch ein baumwollenes Oberkleid, nebft einem großen Turban und fleinen Rappchen. Die Frauen tragen ein langes Tuch, auf der Bruft in einen Anoten gebunden. Bei festlichen Gelegenbeiten belaben fich Danner und Frauen mit feibenen Rleibern, Bachern, Bfauenfebern, Gold- und Gilberschmud, wobei fie geiftige Getrante trinfen und die gange Racht tangen. Gie beziehen bas Meifte aus Affam und verfertigen felbft nur plumpe Schwerter ober Meffer, Rorbe mit Ropfriemen, und Rete von Unanasfafern w Aufbewahrung ihrer fleinen Gerathichaften. Sie tragen auch Begen und Pfeile, felten eine Lange und ein Schild von Bambusge flecht, kauen ben gangen Tag Ban, (Betelnuß, Pfefferblatter und Ralf), wodurch ihr Speichel blutroth wird. S. fchildert fle ale murrifche, fchwer zu behandelnde Leute; ihre Sprache ift einfilbig, unangenehm nafal und guttural. Die Che ift bei ihnen febr loder; bie Frau bleibt nach ber Berbeirathung im Saufe ihres Baters. Das Bermogen erbt ber Sohn ber Schwefter. Sie geniefen viel Aleisch, baben aber gleich den Chinesen einen Widerwillen gegen Mild. Die Gier werben nicht gegeffen, fonbern gerbrochen und gur Deutung ber Bufunft gebraucht. Bei Leichenbegangniffen ent wideln fie oft barbarifche Pracht und errichten als Denkmaler um behauene riefige Steine, einzeln ober in Reihen, im Rreife obn übereinander, wie die Steine von Stonebenge. Die Leichen werben verbrannt, ftirbt Jemand gur Regenzeit, fo bewahrt man ben Leich nam bie zur trocenen in Sonig auf, ber fehr häufig ift. Die Rhaffa find aberglaubisch; glauben an ein bochftes Wefen und an Sottheiten ber Balber, Sohlen und Bluffe. Wortwechfel wird oft Tibeter. 127

mischieben, indem man die Köpfe der Streitenden unter Waffer balt; wer den Athem am langsten entbehren kann, behalt Recht. Leichtere Bergehen werden mit Geld, schwere Verbrechen mit dem Tode gefühnt. Sie haben Ramen für die 12 Monate, aber feine Bochen, sondern halten jeden vierten Tag Markt. Sie cultiviren einige Pflanzen und halten die Bienen in hohlen Golzklögen.

B. Central = Gruppe.

I. Tibetifche Bunft.

Deren Bolter, welche bochftens 10 Millionen Seelen gablen mogen, leben gunachft auf bem gewaltigen Blateau Centralaffens wischen ben Gebirgefetten bes Ruch lun im Rorben und bimalayah im Guben und nennen fich felbft Bob-afchi ober Bob-ba, mas fo viel als Bewohner von Bod, wie fie ihr Land biffen, bebeutet. Außer bem Sochlande von Tibet findet man fie and in ben Sochthalern nicht nur ber Rord= fondern auch ber Sibseite bes himalanah, in ber Proving Botan ober Butan, wo fe von den Sindus Bhotijah genannt werden, ferner in Nepal mb gerftreut in China, beffen nörbliche und weftliche Theile fie bor ben Chinesen inne gehabt haben. Wahrscheinlich fint auch manche Bolferschaften zwischen Tibet und ben nördlichften Gegenden ber indochinefischen Salbinfel tibetischer Abstammung. Im westlichen Tibet, in ber Broving Labat baben fich bie Tibeter mit Rafcmirs vermifcht, woburch verberbte Difchlinge, Die Urganbe utftanden find. - Alle Tibeter mit Ausnahme weniger in Weften ve Landes fich jum Islam befennenden find Buddhiften; Die Spraben find Mittelglieder zwischen ben dinefischen, mongolischen und grifd = finnischen Ibiomen.

1) Das hauptvolf, die eigentlichen Tibeter, haben im Ganm das breite flache Gesicht, die platte Rase und geschlizten Augen
er Mongolen, sind von Wuchs ziemlich groß, stark, sehr dem Kropf
mterworfen. Sie rühmen sich selbst ihrer Abstammung von Affen
md es soll in der Physiognomic mancher, besonders alter Leute
ie Aehnlichkeit mit solchen lebhaft hervortreten. Im ganzen gelten
e für ehrliche, offene, friedsertige Menschen, die auf ihrem dunn
vollkertem, kaltem und unfruchtbarem Sochlande von Ackerbau und
kehzucht leben; sie ziehen vorzüglich Schafe und Ziegen und errugen hiedurch die seine Wolle und das Seidenhaar, die in Kaschsir zu den berühmten Shawls verarbeitet werden. Sie kleiden
ich in Wollen- und Vilzstoffe, im Winter in Pelze, die Reichen

auch in Seibe; ber Ropf wird mit einer nach ben Umftanben Schweinszähnen, Schildvatt ober Berlen verzierten Rute beb Die Frauen tragen ein furgarmeliges Wamms, Rod und Goi von Wolle ober Seide; beibe Befchlechter lieben Schmud Rorallen zc. und beibe tragen oft toftbar vergierte Stiefel. genießen fehr viel Fleifch, ber Thee ift ein allverbreitetes Getri außerbem lieben fie es, fich in Gerftenbranntwein zu berauft In Rleibung sowohl als Rabrung berricht große Unreinlichkeit. Es werben in Tibet Wollen = und auch etwas Seibenftoffe bei tigt; auch als Goldschmiebe, Bildhauer, Steinmegen, Solgion und Drechsler haben bie Bewohner Ruf. Ihre Bauart ift an maffit ; Die Baufer aus roben Bruchfteinen conftruirt find ba bon coloffaler Brofe, wie die größten Burgen, ibre Stabte, wöhnlich um Berghoben berumgebaut, haben einen Tempel ein Klofter als Mittelpunkt. Die in mehrere Dialekte getre. Sprache ift febr rauh burch gablreiche Consonanten und hat Wurzeln und auch im Bau Aehnlichkeit mit ber dinefischen, auch mit indochinefischen und andern, jum Theil febr entfer Sprachen. 3m 7. Jahrhundert wurde mit bem Budbbismus Sansfrit als Rirchensprache in Tibet eingeführt und ber wei raube Digleft, ber bon B'laffa gur Schriftsprache erhoben, b Charaftere nach bem Devanagari gebilbet find. Die Literatu B'laffa ift vorzüglich religiofen und moralischen Inhalts, ent aber auch Mothen und Romane; man bat Buchbruckereien. aus Indien nach Tibet geflüchtete Buddhismus hat hier feine g artiafte Entfaltung erlangt, - jedoch unter ber Oberhoheit Chi welches in S'laffa einen Gouverneur mit etwa 6000 Mann T pen fteben bat und burch Gefandtichaften fowohl von B'laffa von Ladaf und von Butan einen jahrlichen Tribut in Bei empfangt. Der oberfte Bifchof, Dalai = Lama genannt, thron feinem Schloffe und Tempel Butala in S'laffa; Taufenbe von I peln, beren Ruppeln oft gang vergoldet find und Rlöfter mit lichen Garten find über bas Land verbreitet, einem Rirchen in mehrfachem Sinn bes Wortes. Wie in Libet ber Dalar-Re (bie untergebenen Briefter beißen Lama's) fo wird in Butan Dherma Rabicha, bas bortige geiftliche Oberhaupt als menfe worbene Gottheit verehrt. In Tibet ift Bolbandrie einaefu bas Gigenthum bes Baters geht auf ben alteften Sobn über; jungerer tritt meift in ben geiftlichen Stand, bie übrigen find Rnechte bes altern und febr gewöhnlich Rebomanner ber Frau alteften; alle aus folden Berbindungen bervorgegangenen Ri

Tibeter. 129

gelten als Rinder bes Familienhaupts, beffen Stelle nach feinem Tobe ber nachft altefte Bruber einnimmt. Die Frauen follen fehr liebenswurdig und ftets gut gelaunt fein; nur außerst felten finde fich eine gantische *).

2. Die Bhotijabs leben in Bhotan oder Bhutan, einem Gebirgslande des himalabah ober Bengalen. Sie haben die Literatur und Schriftsprache mit ten Tibetern gemein. Im gegenwärtigen indischen Kriege betheiligten fie fich mit den Ripalesen zu
Gunften der Englander gegen die hindus, so daß bei den tibetischen

Bolfern eine Abneigung gegen biefe zu befteben fcheint.

3. Die Nipalesen bewohnen gleichfalls Gebirgelanter bes Gubens ber Simalanahfette und zerfallen in Die Stamme ber Levfchas, Limbus, Kirate, Murmis, Remaris, Dicharijos, Gurungs mb Magras, beren Sprachen noch wenig befannt find nnb ziemlich mter einander abweichen follen. Das Newari ift im Bocabular bem Libetischen febr abnlich, bat aber auch viele Sansfritworte; it befitt eine Literatur, die mit ber Devanagarischrift gedruckt wird. Die ursprunglichen Bewohner ber Proving Sitfim, Die Eptschas hat man neuerlich burch Soofer (Simalaban Journal beutsche Ueberf. S. 166) etwas naber fennen gelernt; Benichtsnige und Rleidung berfelben find marfirt mongolisch. Ihre alteften Traditionen (abgesehen von einer Bluthjage) geben nur 300 Jahre prud, um welche Beit die Tibetaner burch Ginführung bes Budthismus und fonft auf fle einwirften. Dbwohl Gebirgebewohner find fie doch furchtsam und friedliebend; ihre Statur ift furz, Bruft breit, Urme und Beine mustulos, Sande und Fuge flein, Beficht und Rafe breit, flach, Augen ichiefftebend, Schnurrbart flein; ber Bart fehlt. Die Gefichtsfarbe ift blaggelb ober bell olivenfarbig, bas haar faffen bie Manner in einen, Die Frauen in wei Bopfe jufammen. Ihr Geficht ift freundlich, offen, boch nicht fon, ihr Benehmen gutmuthig, gefällig, wigig; ihre Unreinlichfeit Ihre Rleidung ift durftig, ftete fuhren fle ju verschiedenftem Gebrauche ein großes Reffer bei fich, oft auch Bogen und vergif-

^{*)} Bon Tibetanern in Siffim fagt hoofer: Ihre gewöhnliche Art einsander zu grußen, besteht darin, daß sie die Junge ausstrecken, die Jähne steschen, mit dem Kopfe nicken und sich in den Ohren fragen; da sie jedoch wegen dieser Sitte im niederen Lande oft verlacht werden, so üben sie diese Kipalesen und Fremden gegenüber nicht aus. Die meisten erhoben, wenn sie mir begegneten, die hande an die Augen, warfen sich auf die Trde nieder und verbeugten sich sehr anständig, wobei sie mit der Stirn dreimal ben Boden berührten, was einigemal selbst die Frauen thaten. Benn sie aufstanden baten sie um ein Bathschisch (Geschent)."

Bertn Ethnographie.

tete Pfeile. Ranche haben große, plumpe Gute und Sonnenschirme, allerlei Schmud, auch fleine Bogenbilber, Baubermittel. bilbet ihr Sauptnahrungsmittel; jum Trinfen bedienen fie fich bolgerner, oft gierlicher Schalen; ibr Marmabier bereiten fie aus ben Rornern bes Marma (Eleusine Coracana). Als mufifalisches Inftrument fab Soofer nur eine lange Flote aus Bambuerobt. Die Chen werden ichon in ter Rindheit geschloffen, Die Frauen gefauft ober burch Arbeit erworben; fie find feusch, überhaupt zeichnen fich bie Leptschas vor ihren Rachbarn burch Sittlichfeit que. Rrantheiten find nicht gablreich; ber Tod wird febr gefürchtet, bie Leichen verbrennt ober begrabt man. Sie glauben an gute und boje Beifter, fleben aber nur zu letteren, um nicht von ihnen beichabigt zu werben. Ihre Briefter (Bettelmonche) find zugleich Mergte, ober eigentlich nur Erorciften, ba man alle Rranfbeiten bofen Beiftern gufdreibt. Die Lepticha's find ein fanftes, rechtliches Bolf; tuchtige Lafttrager, gute Bergfteiger, geschickte Sager, aber im Rampfe feig. Der Rorben Siffime wird von ten fuhneren Bhoteas ober Rampas bewohnt; außer ben Lepticha wohnen in Siffin (und auch im öftlichen Rival) die Limbu, ein friegerischer, grausamer Stamm, ber viele Gottheiten verehrt und ber oberften Opfer und Gaben bringt; bann die wenig gablreichen, rein tibetanischen Durml und Retichi. Urfprunglich wohnten in Siffim Die Magras. welche nach Weften gebrangt wurden und ben Brahmanismus annahmen. Soofer findet es auffallend, bag in ben himalanab fich feine tamp lifchen Ureinwohner Indiens geflüchtet haben, fondern er nur bon monaolischen Stammen bewohnt wirb. Er fagt: "Tamulen find bie Coles. Dagas zc. in ben Gebirgen Centralindiens und ber Balb insel, welche fich bei ber Invafion ber Indo-germanischen Eroberer, von benen die Sindu abstammen, in bieje Gebirge guruckzogen." Die Levtschas find balb beibnifch, halb buddhiftifch; fie furchten bie Damonen ber Balber, Berge und Strome und opfern feit uns benflicher Beit bem Beifte bes Berges Rintidinbichanga. Die Lamas accomodiren fich indeg biefen Borftellungen, wenn nur bie Oberhobeit ihrer Rirche anerkannt wird. Soofer ichilbert bie Tempel in Siffim mit ihrem zierlichen Schnigwert, ihrer Bergolbung und barmonischen Farbenanordnung, mit ihren Bohlgeruchen von Bachholder und duftigen Krautern. Er fagt: "Dem Gobenbilbe felbft legt ber Bubthift feinen Werth bei; es ift ein Begenftand ber Berehrung, nicht ber Unbetung, und feine Tugenb ober Attribut gebort bemfelben ale folchem; ce ift ein Sombol ber Religion und bie Anbetung wird bem abstraften Begriffe gezollt, welchen es vorstellt."

- 4. Die Rawats ober Rabichibs bewohnen bie Gochthäler von Lemaon, einer Proving im Simalanah; andere tibetische Stämme finden fich in ber Proving Bisabar.
- 5. Die Sifan, wie fie von ben Chinesen jetzt genannt werben, mahrend ihre frühern Ramen Khiang, Au fan, Au bo waren,
 nomabistren größtentheils in ben Alpengegenden im Westen der hinesischen Provingen Schen st und Se tichuan; manche treiben etwas Landbau. Ihre Könige, welche früher ganz Tibet beherrschten, wurden im 12. Jahrhundert Basallen der chinesischen Kaiser. Einige Horben sühren schwarze, andere gelbe Belte, worauf sich die chinesischen Ramen ha Si fan und Hoang Si fan gründen. Ihre Lama's gebrauchen die Bücher und Schristen der tibetischen, bas Bolt hat eine eigenthumliche Kerb = oder Knotenschrift.
- 6. Die in verschiedenen sublichen chinestichen Brovingen gerfreuten R ia v oder Miao-ze (b. h. Kagensöhne), den altesten Bevohnern Chinas angehörend, von welchen die Khiang abstammen
 sellen, find vielleicht identisch mit den barbarischen Stämmen ber Ran und D ber dinestischen Schriftsteller.
- 7. Endlich gehören, außer manchen ethnographisch ungewissen borben im Innern Tibets, dieser Gruppe vielleicht auch noch die steinen, von Farbe röthlichen Li an, die Urbewohner ber Insel hainan, welche jet in das Innere zurückgedrängt find. Sie unterscheiden sich in die wilden Seng-Li, und die In Li, welche eine sehr alte Cultur besessen haben sollen. Die Sprache soll von der hinestschen ganz verschieden sein.

II. Mongolifche Bunft.

Die meist nomabischen Bölferschaften bieser Junft, welche auch Lataren genannt werben, burchziehen die weit ausgedehnten Steppen und Busten des innern hochastens sudwarts und nordwirts der Gobi dis nach Sibirien hinein und mit einem Ableger sogar bis an die untere Wolga. Ihren Ursprung haben sie wahrscheinlich auf den Gebirgen um den Baikalsee genommen und haben sich von hier aus gegen Suden und Westen verbreitet. Es sind Reitervölker seit undenklichen Zeiten, welche sich mehr als einmal als surchtbare Geißel über Assen, welche sich mehr als einmal als furchtbare Geißel über Assen, und im 13. Jahrhundert alles verwüstend bis zur Ober vorgebrungen find. Zede ihrer sehr zahlreichen horden hat einen bestimmten Weidebezirk (Armak); jedem Armak steht ein Wan oder

Erbfürft vor und jebe borbe ift in militarisch abgeftufte ? theilungen gegliedert, Die man mit Divifionen, Regimentern 1 Schwadronen vergleichen fann. Wie in uralter Beit thei fich bie Mongolen auch jest nach ben Dialekten in bie 3 Sau ftamme ber eigentlichen Mongolen, ber Buraten und Ralmud Das Mongolische ift zwar eine mehrsplbige Sprache, jeboch bie Stufe bes Monofhllabismus burchgangen zu ba und gleicht fowohl in Burgeln als im Bau ben angreng ben turfifden und tungufichen Sprachen, in Folge ber vielfac Berührung mit Diesen Bolfern. Die eigentlichen Mongolen fpret Dieselbe am reinften; ber Dialeft ber Buraten ift burch viele Ri laute febr raub; am abweichenbiten ift ber ber Ralmuden. 9 aufammen besiten aber eine gemeinschaftliche, bon allen mon lischen Bolfern verftanbene Schriftsprache, welche auch eine Lite tur bat.

Der Name Mongolen bebeutet in ihrer Sprache "bie Stoll Unbeffeglichen", und murbe ihnen im 12. Sahrbundert von ibi weltsturmenden Beerführer Lidingis - Chan beigelegt. Diefes I zeichnet nich burch manche wibrige Gigenthumlichfeiten ber phyfife Bilbung aus: bie Statur ift mittelgroß, bas Geficht rund, Sautfarbe ichwarzbraunlich, bas haar ichmarg, an Stirne 1 Schläfen abgeichoren, binten in einen berabbangenben Bopf flochten; Die Augen find flein, ichief, tiefliegend mit ftechent Blid, beren Goblen weit; Die Rafe ift breit, platt, Die Badent den find boch, ber Bart fehlt faft gang, Schenfel und Beine i (wohl vom beständigen Reiten) frumm. Bei einigen horben f man . befontere unter tem antern Beichlecht, auch bubiche m Benichter mit rotben Wangen. Merfwurdig genug bat bie m aoliide Gigenthumlichfeit bei ber Bermijdung mit antern Bolf fait ungerftorbare Dauer, mabrent fie felbft feine bleibenbe G mixfuna biebei erfabrt unt auch in fremten Gegenten nicht a artet, mas Alles fur bas bobe Alter tiefer Bolfer ipricht. Rudficht auf Prognatbiemue fteben Mongolen unt Chinefen : ichen Beifen unt Regern. Die meiften Mongolen fint Buttbiff eine Minterzahl Beiten. Bolitifc ftebt ber größere Theil (et 2.600.000 Seelen) unter ter Dberbobeit bee dinenichen Raife ber fleinere (uber 400,000) unter rufficher. Die Mongolen terideiten fich con ben Chineien burch ibre große Beweglicht Sie baben es nur ju Anfapen ber Bilbung gebracht unt ibre Groberung und Bermuftung gegrunteren Beltreiche batten fe Dauer.

Die Mongolen find im Allgemeinen gefällig, gutherzig, mabrbeiteliebend, gaftfrei; Diebstahl und Raub, fomie Chebruch tommen bei ihnen nur felten bor, bie Sitten fint ziemlich rein. Rleidung ift einfach; bie Manner tragen im Commer einen langen meift dunkelblauen Rod von Baumwollen = ober Seitenftoff und iber ihm einen rothen ober schwarzen Tuchmantel, Gofen von Baumwollenzeug, um ben Leib einen Lebergurt, in welchem Deffer mb Feuerzeug fteden, auf bem Ropf eine runde feibene Dute mit inigen binten berabbangenben rothen Banbern, an ben Sugen 3m Winter ficht man fie in langen Raftans bon ochafpelg, manchmal mit Ranking überzogen und mit Belgmute. Die Priefter tragen nur gelbe ober farminrothe Rode. Die Meibung ber Frauen abnelt ber ber Manner; bas haar ift bei hnen in zwei auf die Bruft berabfallende, mit Gilber, bunten Steinchen, Glasperlen ober Rorallen vergierte Flechten geordnet. Die Baffen befteben aus Bogen mit Pfeilen und turzem Schwert; Wieggewehr bient nur gur Jagb; bas Pferbegeschirr und ber locer werden mit Rupfer, zuweilen auch mit Silber verziert. die Mongolen wohnen in Belten ober Gutten von Filg (Ger, Jurte mannt) in der Mitte ift ber Beerd. Wie alle Uffaten figen auch ie Mongolen mit untergeschlagnen Beinen auf bem Boben. ben großentheils von Dilch, Rafe, Butter, weniger von Bleifch; 48 bon Bferben und Ramcelen wird nur aus Roth verzehrt. Bum ktrank bient Thee, Airaf (aus Schaaf = und Ruhmilch gebrannt) ub dinefischer Branntwein; Jagb, Pferberennen, Ringen, Bogenbiegen find bie Bergnugungen; ber Zang ift gang unbefannt. Ge erricht Bolbabnie und bie Braut erhalt gum Beiratheaut eine ngabl Bferbe und Schafe; bie Acltern und Rinter bemabren faft benslangliche, gegenseitige Unbanglichfeit. Gie bauen außer einer ringen Quantitat birfe, Gerfte und Weigen nichts unt fammeln ich feine Beuvorrathe, weghalb fie nebft ihren Beerten oft in tofe Roth gerathen. Die Leichen werben mandmal begraben ober rbrannt, ofter auch ten wilten Thieren gur Speife überlaffen.

In ber Glaubenslehre ter heidnischen Buraten ipielen bofe eifter bie hauptrolle; ihre abertheuerlich gefleiteten, fich in Berschungen versetzenden Briefter, Schamanen genannt (von gramana. T indischen Benennung ber Bubthapriefter) begen ein finfteres auber = und herenwesen *). Die Mongolen, ein seit ber Urzeit

[&]quot;) "Dbgleich, fagt Arebel 1. e. G. 12, bie mongolischen Bollszweige m Bubbiismus angehoren, bie Rirgifen Ruhammetaner und die Tataren

friegerisches Volk haben nur wenige Handwerker unter fich und tauschen daher ihre nur geringen Bedürfnisse gegen Bieh von den Chinesen und Ruffen ein. Die Fürstenwürde jedes Armaks vererbt sich immer auf den ältesten Sohn, die jungern Sohne gehören zum militärischen Beamtenadel, der in mehrere Klassen zerfällt. Alle drei Jahre sinden aber auch Volksversammlungen statt, auf welchen die öffentlichen Angelegenheiten besprochen und geordnet werden. Der Fürst oder Chan, dem das Land als Eigenthum gehört, empfängt Naturalabgaben und Versonaldienste von den Untergebenen; er regiert nach dem Hersommen und geschriebenen Gesen.

1. Die Mongolen im engften Sinn bestehen aus zahlreichen Stämmen mit ben entsprechenden Armaks. Die auf ber Subseite ber Gobi langs ber chinesischen Granze weibenden zählen 59 Banner und 25 Armaks; im Norden der Gobi, an der umermessich ausgedehnten Subgrenze Sibiriens, hausen die Chalcha, welche in 83 Banner eingetheilt sind und wovon ein Theil unter der Herrschaft Ruslands steht. Die Scharagoil weiden in

Rorbtibet und bem anarenzenden dinefischen Gebiet.

2. Die Buräten, Buriat, bewohnen fast sammtlich die Umgegenden bes Baikalses und stehen mit Ausnahme eines Armak auf chinesischem Boden unter russischer Herrschaft. Ein Rebentamm von ihnen sind die Choringen, welche als sehr wohlhabend gelten. — Die Buräten sind sehr schwach, so daß 5—6 nicht so viel ausrichten als ein Russe; dabei sind sie auch ungemein leicht. (Auch Lapplander und Amerikaner sind sehr leicht, weshalb lettere so geschickt schwimmen: diese Leichtigkeit des Körpers scheint

im Zeniseikschen Gouvernement griechische Christen sind, so dauert doch der Glaube an den Schamanismus unter ihnen fort." Die Nehrzahl der Schamanen übt bewußten Betrug; es gibt unter ihnen Manner und Frauen; im gewöhnlichen Leben genießen sie keine Borrechte. Bei den Buraten sind bet man weiße und schamanen; erstere siehen mit guten Geistern in Berbindung und üben weiße Magie, die andern mit bösen für die schwarze. S. 60 s. Arebel: "Die Beschreibung der Krankheiten und heilmethoden der Lamas sind in den Tibetanischen Werke Santap abgehandelt. In demselben sindet man 133 Recepte, 404 Krankheiten und 1250 Krankheitssymptome oder Krankheitsmodistationen. Den Ursprung dieses Werkes schreiben sie göttlicher Offenbarung im grauen Alterthume zu." Bei den Kalmüden gelten nach Kredel als Universalmittel in Krankheiten die Ueberbleibsel von verdrannten heilig gehaltenen Priestern. — Bei vielen dieser affatischen Wösser siehen dies aber nicht die Priester, welche die Krankheiten zu heben verwögen, sondern vielmehr die Beister, welche allein den Priestern die nöttligen Wersellen können.

bemnach eine gemeinschaftliche Eigenschaft ber turanisch = amerikanischen Raffe zu sein.) Sitten und Charakter ber Buraten haben nach Arebel mit dem Uebertritt zum Buddhismus sich sehr versändert; zuerst wild und grausam wurden sie fügsam und fanst. Die Rädchen versiechten mit ihrem haar das von Pferden, um die Jöpfe lang und stark zu machen.

3) Die in 4 Stämme fich theilenden Delöt oder Ralmuden sind die zerstreutesten aller Mongolen; ein Theil, nämlich die Chosschot wohnt um den blauen See (Chuchusnoor), die Torgod und Dürbet wandern theils auf chinesischem Gebiet umher, theils leben sie zwischen Don und Wolga (wo sie sich selbst Kalmuden sennen, vielleicht von Chalimaf, ihrem türkischen Namen) und in ehr geringer Zahl im russischen Altai, während die Dsungar, ahlreiche Banner bildend im mittlern Assen, in der sogenannten Osungarei nomadistren.

III. Die Chinefen

Ind Die gablreichfte und kultivirtefte Ration ber mongolischen Naffe, welche ben größten und einen ber alteften Staaten ber Menfchbeit gegrundet baben. Derfelbe bat im nordlichen Ching begon= un, wohin bas Bolf von Westen ber bem Stromthal bes Soangho nach mehr als 3000 Jahre v. Chr. eingewandert ift und hat fich nach allen Seiten mächtig ausgebreitet. Auch fie trafen bei ihrer kinwanderung auf ein Urvolt mahrscheinlich tibetischer Abfunft, nie Migo, welche fle theils ausrotteten, theils mit ihnen verschmol= Der Urfit ber Chinesen scheint in bem falten und hoben tafelland nördlich vom himalabah und um bas Ruen = lungebirge emefen zu fein, in welcher Wegend ihre mythische Geschichtsperiobe (Aus ben alteften dincfischen Geschichtswerken schien erporzugeben, daß die Urbewohner ber bezeichneten Region Schwarze emefen feien, aber ivater zeigte es fich, daß in Ching auch gewiffe infeln im indo = chinefifchen Deere Ruen = Lun genannt werben, bie n ber That von Schwarzen bewohnt find.) Bon Rordchina aus reitete fich ber chinefische Staat langfam nach Guben aus, wo ein ermuthlich ben Diao verwandtes robes Bolt, die Dan lebten, elde erft gegen Enbe bes 3. Jahrhunderts v. Chr. unterworfen urben, Die Sprache ber Chinefen annahmen und vollständig in men aufaingen. Merkwürdigerweise erging es auch den als Er= berer frater in China einbringenden Turten, Mongolen und Manfous ebenfo, was bie außerorbentliche Reforptionefraft bes dinefifchen Bolfes erweift, welche bie einbrechenden Barbaren in nefen umzuwandeln vermochte. Die Chinefen felbit nennen entweber nach bem Ramen ber eben berricbenben Donaftie, jest nach Bing = fcbin, Leute bes Saufes Bing, welches manbichui Ursprungs ift, wie fich auch die jesige Revolutionspartbei ihrem Saupte Tan = Bing = Wang Tanping ober Taiping ner ober fie nennen fich Tichung = fun = fchin, Leute bes Mittelrei Tichung = bug = fcbin, Leute ber Blume ber Mitte. Allmalig mi bie Chinesen Die Beberrscher bes größten Theils von Oft. indem fie bie Tibeter, bie Mongolen, einen Theil ber Turfen bes grifchen Boltes ber Berier fo wie fleinere grifche Sti unterwarfen *) und zugleich gablreiche Colonieen im Weften gegen Armenien bin, oftwarts auf Rorea, Formofa, ben Lie infeln, felbft auf Japan grunbeten. Sunberttaufenbe von i ließen fich in Siam, auf ben Philippinen und ben inbifden I in neuefter Beit felbft in Californien und Auftralien nieber an vielen Diefer Orte bilben fie ben betriebsamften Theil ber völkeruna.

Rach ben dinefischen Geschichtswerken wurde im Jahre ! por Chriftus bas Land von ungeheuren Ueberschwemmungen muftet, in welchen große Daffen von Menfchen umfamen; Kluthen feien bis zur Sobe ber Berge geftiegen. Der Raifer orbnete riefenhafte Arbeiten an, beren Ausführung ben Bes Schun und Ju übertragen wurde; ber erfte brannte Balbi nieber und trodnete Morafte aus, ber zweite grub Canale, mo in wenigen Jahren bie Spuren ber Berheerung verwifcht wi und bie Bevolferung ihre frubere Bahl wieder erreichte. rühmte chinefifche Mauer wurde im 9. Jahrh. v. Chr. gege Ginfalle ber nordlichen Barbaren burch ben Raifer Schi=boat erbaut. Diefer gewaltige Raifer brach bie Macht ber Lebensfi und ichicte einmal eine Expedition von Junglingen und Jungfi aus, um auf fernen Infeln ein Rraut ju fuchen, bas Unfter lichfeit verleihen follte, wie ihm ein Briefter gefagt. Done & fagt Gfrorer (1. c. G. 281) ift bie in fich abgeschloffene frul Gultur ber Chinefen, welche icon vor 2 Jahrtaufenben Rreislauf vollendete, an welchem fich eine gemiffe Richtung europaifchen Beiftes beute abarbeitet, eine erftaunliche Ericheir

^{*)} Rlaproth in feinem tableau hist. de l'Asie p. 161 führt aus d Quellen 6 lebende blaudugige Bolfer bes innern Afiens an, welche mi Ehinefen in Berührung tamen.

In Erfindung des Beamtenstaats, bes Branntweins und der Magnetnadel find sie uns um 3500 Jahre, in Ersindung der Buchdruckerei (mittelst beweglicher Lettern) und bes Schiespulvers um
1500, in Ausbildung einer Metaphysik der Aufklärung, welche die Ehrfurcht vor Gott und göttlichen Gewalten zu den abstrakten
Begriffen von Himmel und höchster Bernunft verdunnt, sind sie
uns um 2300 Jahre vorangeeilt." Dem positiven Berstandesden des Consutse steht das mystische System seines Zeitgenossen
das-tse gegenüber. Grörer hebt den Gegensat zwischen Chinesen
and Hindus hervor; erstere sind phantastelos, aber bestigen viel
Beltverstand, letztere ermangeln desselben, strömen aber über von
Vantasie.

Gfrorer zieht eine Stelle im Propheten Jesaias (49, 12) m, um zu erweisen, bag bie Juben fcon 400 Jahre vor Ariftowes um China gewußt haben; ift beren Deutung richtig, fo maren hon im 8. Jahrh. v. Chr. dineffiche Raufleute nach Babylon gtommen. Roch fruber kannten bie Indier China, und ihre Uftronomen wenden etwa feit 1000 Jahren v. Chr. eine eigenthumliche, bm Chincien entlebnte Beife an, ben Lauf bes Mondes zu berechnm. (Naxantra genannt). Rosellini fand in einem ganz unberibrten agpptischen Grabe ein Borgellangefaß mit dinefischer Schrift; We Brab gehörte fpateftens ber 18. agppt. Dynaftie an, welche 10n 1822-1474 v. Chr. mabrte. In ben Grabern Thebens finden fich nach Biltinfon nicht felten dinefische Gefäge; alfo gelangten fcon etwa 2000 Sabre v. Chr. dinefifche Wagren nach Der dineffiche Reichstalenber enthalt Angaben über ben Stand ber Sonne zur Beit bes Raifers Jao, beffen Regierungsmtritt bie Reichsannalen auf 2357 v. Chr. feben; Biot, ber biefe Bablen einer Rudberechnung unterwarf, überzeugte fich von ihrer Richtigfeit. Die ichon vor Sahrtaufenben erreichte dineffiche Gulur ift aber eine ftationare geblieben. - Das chinefische Bolf beilt fich jest in Manbarinen, Gelehrte, Priefter, Raufleute, Sandverter, Solbaten und Bauern, ohne bag biefe Stanbe abgesonberte taften bilben, fo wie auch feine Brivilegien befteben; Gflaven aab 6 nur unter ben Tieben im 12. Jahrh.

Die Chinesen sind im Ganzen etwas fleiner als die Mittelsuropäer, im Mittel 5 Fuß hoch, haben ein rundes Gesicht mit orftehenden Backenknochen, platter Rase, tiefliegende braune Augen nit faum behaarten Lidern aber start behaarten Brauen, einen proßen Mund mit dicken Lippen, ein kleines Kinn, fast feinen Bart, schlichtes, schwarzes Saar, das bei den Männern zu einem

über ben Ruden hangenden Bopf zusammengebunden wird. Die farbe ift gelblich, beim weiblichen Gefchlechte faft weiß. Die B



nomie weicht von ber unfriger befonders ab; man findet nach bow im Rorden Guropas, bei in Bolen febr viele Individuen. ben beiben Chinefen gleichen, in feinem Werfe ,,über bie nat Abbfivanomieen" abgebilbet ba Buß ift ichmaler und furger. ber Europäer und wird bei ben ? zimmern ber beffern Stanbe bi fonbere Schnurapparate ibfte verfrüppelt. Die Chinesen fit geschickt, bilden arbeitsam. mit Beschick Berathe ac. ber paer nach. Sie baben ausge

höfliche Formen, find aber im Sandel schmutig und betru ihre Beamten zeigen große Bestechlichkeit. Dit ibrem Re am Alten und Bergebrachten ift ungemeiner Nationalftola a Dan wirft ihnen auch Rachfucht, Ralte gegen Ungludtlid Falfchheit vor; rubmt aber wieder bie Bictat ber Jugent bas Alter, ihren Gehorfam gegen bie Gefete. Ihre Sitte traftiren mit ben unfrigen febr; eine poffirliche Busammen biebon gibt Steen-Bille; f. Fechners Centralblatt, 1853, S. Dem Opiumrauchen ift Bornehm und Gering mit Leibenich Den Gebrauch ber Milch fennen weber Chinefer Japanesen und wundern fich febr, wenn fle bie rothhaarige baren, wie fie die Englander bezeichnen, Rube und Biegen Gine Sauptnahrung ift ber Reis, beffen Gultur vie lionen beschäftigt und von beffen Gebeiben ber öffentliche ftand vorzüglich abhängt; in Nordchina wird auch viel Ber Weizen gebaut. Außer Fleisch von Schweinen, Sammeln nießt man viel Bunde = und Ragenfleifch, Ratten, Geflügel, und braucht ftatt ber Deffer und Gabeln zwei fleine Bol Das charafteriftische Betranf ift Thee, bann wi Aract getrunken, Wein nur wenig, es wird viel Areka und gefaut. Die Rleibung, bei beiben Gefchlechtern bon a Schnitt und nur burch bie Farbe verschieben, befteht be Boblhabenberen (während bie Armen oft nur weite Bei tragen) aus einem feibenen ober baumwollenen Bemb, ba

richen zu werben getragen wird, bis es in Stude zerfällt, : Befte ohne Mermel, engem langem Roct, weitem mittelft 1 Gurtels befestigtem Oberfleib, leinenen ober feibenen Beinern und Strumpfen, Stiefeln von verschiedenem Stoff mit t Bavvefohlen und einer fegelformigen Dute von Bambus Strob, worauf ber Rang mittelft metallener Rugelchen angeift. Bei ben Frauen ift bie Rleibung grun, roth, rofenfarben, en Mannern fcmarz, blau, violett, bei ben Bliebern ber fai= jen Familie gelb. Das weibliche Gefchlecht farbt bas Beweiß, Rinn und Lipben roth, Die Augenbrauen fcmarg; Die en fammen bie Saare alatt und ichmuden fie mit Blumen Rabeln, bie Jungfrauen flechten fie, jungere Dabchen laffen Die Wohnungen ber Dorfbewohner find meift arm-, einftodige Gutten ohne Dach, Die Baufer ber Stabte werben Badfteinen und Lehm gebaut, bemalt, mit Bierrathen gefchmudt, einftodig, blos beim Sanbeloftand mehrftodig. Das ziegelte Dach fpringt weit vor. Die Baufer befteben aus mehreren eilungen fur ben Berrn, die Frauen und bie Dienerschaft; fle Iten mehrere von Mauern umschloffene Bofe, einen Speifesaal jahlreiche fleine Zimmer, bie mit Papier ober Seibe tapezirt bie Fenfter, welche fich nie gegen bie Strafe öffnen, werben Bapier, Marienglas, burchfichtigen Sauten gemacht und mit iften verfeben. In ben Saufern ber Reichen macht man bie en aus wohlriechenbem Solg, ben Boben belegt man mit tiebenfarbigem Rarmor. Die Reubels besteben aus ladirten en, fteinernen Divans mit Bolftern, bie auch jum Schlafen n, Stublen bom Bambusrohr, Borgellanbafen ac. Gebeigt m bie Bimmer mittelft Roblenbeden. - Millionen von Chiwohnen auf Flogen ober Schiffen ber großenStrome, welche im Theil von ber Geburt bis jum Tobe nicht verlaffen. Der Aderbau und Gartenbau wird febr ichwunghaft betrieben; binefen wiffen bas fleinfte Fledchen Erbe zu benuten, legen Hößen und Schiffen fleine Garten an, sammeln allen möglichen jer forgfältigft. Der Raifer felbft führt gur Bebung und ng ber Bobencultur einmal in jedem Jahre unter großen Feftiten ben Pflug und befaet einige Tage fpater bas gepflugte Man gebraucht zum Aderhau Ochfen, Buffel, Gfel, beren b auch zur Rahrung bient; Schafe gibt es nur im Guben; Sowein bingegen in einer Bar, mit bangenbem Bauche und a Sugen wird gang allgemein gezogen; die Bferbe find fvarflein, unansehnlich, bienen nur jum Staatsbienft und Lurus,

Die Gier ber Suhner und Enten werden in Defen ausgebra Rum Kischen wendet man auch Belefane an. Die Cultur ber C benraupe ftammt aus China und wurde bort feit Jahrtaufers betrieben. Bergbau und Guttenwesen fdeinen feine febr bobe Aus! bung erlangt zu baben, boch wiffen bie Chinefen einige eigenthuml1 vorzügliche Metallmischungen barguftellen. Meifter find biefell in ber Bereitung und Anwendung ber feinften Ladarten, bes v Schiebenften weißen und bunten Papiers aus Bambus und Bau wolle, in ber Farbetunft, im Berfertigen bes schönften Porzella ber fünftlichften Blumen, in Solg = und Elfenbeinarbeiten, Few werfen, ber Weberci in Scibe, Bolle, Baumwolle 2c. Die Waar transportirt man zu Lande auf Wagen und Schubkarren, Die oft # Segeln verfeben find, und auf Rameelen. Die Schiffe find bod gablreich, Dienen aber nur gur Fluß = und Ruftenschifffahrt, ba ! Chinefen auf ber hoben See ftch nicht zu benehmen wiffen. I Schiffe find fammtlich ohne Riel; die größern, fogenannten Dichu fen, halbmondformig mit febr hohem hintertheil. - Die Run konnen bei einem Bolfe nur wenig entwickelt fein, bem waht Schonbeiteffinn und ein gereinigter Beschmad nicht gufommt. ber Baufunft icheinen Rudichritte gemacht worben zu fein, ba Bei ber neuen Zeit an Großartigfeit ben Raiferfanal u. f. w. nb erreichen. Die Tempel find große von Saulengangen eingeschloffe Raume, an beren einem Enbe fich ein Saal mit bem Bobenbil befindet. Größere Tempel bestehen aus mehreren Sofraumen ! Rellen an ben Seiten fur Die Briefter und beiligen Thiere, u mit zweiftodigen, Die Gobenbilber enthaltenben Bavillons an t Eden; über ben Bavillons erheben nich bann erft hohe aus 7 1 10 Stodwerfen gebilbete, achtedige, ppramibale Thurme, beren Etas burch Gallerien und ausgeschweifte Dacher getrennt find, an ber Svigen man Drachenfopfe und Gloden aufhangt. Der berühn Borgellanthurm ju Ranking ift burch bie neueste Revolution 18 gerftort worben. Befonbere in ber Stulptur zeigt fich ein flei licher und bizarrer Gefchmack, wie bie Bierrathen an Tempel Bruden. Balaften und bie Gobenbilber erweisen. Die dinefift Malerei fennt bie Berfpeftive und bie richtige Schattenvertheilu nicht, ift in Rleinigkeiten groß und bedient fich febr lebhaft greller Farben; bie bobern Broduttionen Diefer Runft fehlen, i bem nur Portraits, Blumen, Thiere, Landschaften gemalt werbe Wo möglich noch bigarrer ift ihre Mufit; Die Instrumente fu gablreich und begleiten ben Gefang nicht zugleich, fonbern ein folgt bem andern nach, wobei baffelbe Wort fo lange in eine

Abem gefungen wird bis alle Inftrumente getont, worauf ein anberes beginnt. Die Wiffenschaften zeigen Die ftarre Abgeschloffenbeit wie bie gange übrige Cultur; Die Erlernung ber Sprache und Schrift erforbert ichon ungemein Beit, noch mehr bas Stubium ber flaffichen (fanonischen) Bucher, welche die Boefte, Geschichte, . Roral und Bolitif ber alteften Beit enthalten und aus benen bie Sugend, welche fich bem Staatsbienft wibmet, gepruft wird. Es ift, ba ber dinefische Beift seine Babn gurudgelegt und fur fich tine weitere Butunft zu baben icheint, ein immerwährentes Bieberfauen bes von ben Alten Geleifteten, ohngefahr wie bas Mit= thalter in den Raturwiffenschaften immer nur bie Werke der Grieden und Romer benutte. Die in ben Brufungen fur gut befunbm wurben, treten in ben Staatstienft ein, wahrend die nicht Beftebenben fich gewöhnlich bem Lehrerftande widmen. Mingeln ihrer gesammten Geiftesbildung berricht aber gang allgemin bie Ibee, bag ber Befit von Renntniffen allein, nicht Beburterechte, zu allen Memtern und Burben berechtige, fo bag Die Chinesen wenigstens bierin an Ginficht andere Bolfer übertteffen.

Die Chinesen verehrten in ihrer alteften Beit ben himmel (Sian) und gabireiche Geifter ber Sterne, ber Erbe, ber Berge, Muffe, Stadte, Die Seelen ber Borfahren, besonders ber Raifer and fuchten bie Bottbeiten burch Gebete und Opfer ju gewinnen. Als nach ber Berrichaft ber Tichen mit bem Reiche auch die Religion gerfiel, erbob fich um 550 v. Chr. ber Reformator Confu-tfe, welcher fo wie bie politische Lage bes Boltes auch ben alten Glauben und die guten Sitten wieder herzustellen versuchte und als die vier Saupttugenden Vietat, Anftand, Alugheit und Derechtigkeit aufftellte. Con. fu = tfe wird als Beiliger verehrt. einer Lehre bulbigen befonders bie Bebilbeten und Aufgeflarten. Diefer in vieler Beziehung entgegengesett, epifuraisch = muftifch ift ne Lebre bes mit Con-fu-tje ju gleicher Beit lebenden Philoophen Lao = tfe, zu ber fich befondere Reiche und Bornehme beennen und die fvater in Bauberei und alchymistische Schwarmerei mbartete, ber felbit Raifer und Raiferinen zum Opfer fielen. Dit en Manbichus fam ber Bubbhismus ins Land, zu welchem fich ie faiferliche Familie und ein großer Theil bes niebern Bolts efennt.

China ift eine patriarchalisch regierte Monarchie im größten Rafftab. Das regierende Saus ftammt von ben Manbichus; ber tailer, dinefisch Soangti, mongolisch Bogbo, Chan, Gimmelssobn.

Bater bes Boltes genannt, obschon bem Bolte fast genießt göttliche Berehrung. Das Reichswappen, ber auch auf bem gelben Gewande bes Raisers mehrfach wenn er fich bei feierlichen Gelegenheiten, umgeben von

Befolge öffentlich zeigt.

Der Raifer bezeichnet seine Rachfolger unter ben vornehmften Gemablinnen; die Tochter werden an Do verheirathet, bie Bringen nehmen bie bochften Abeloftufe ibre Rachtommen finten immer tiefer berab, bis fie in 1 Generation bem Bolte gleich werben. Seche oberft fteben unmittelbar unter bem Raifer und leiten nach fe tionen die Regierung und Berwaltung in oberfter In unter biefen folgen als weitere Organe die gablreich Staatsbeamten, Die Minifter und Brafibenten, unter we ein Beer untergeordneter Beamten thatig ift. ber obern Rlaffen bilben bie Rlaffe ber Manbarinen, bi und Offiziersabel, ber fich bemnach in Friedens= und R rinen scheibet, beren verschiebene Rangflufen fich burch I verschiedenfarbige Ebelfteine und Anopfe auf ben Di eingesticte Chrenzeichen auf ber Rleibung unterscheiben ift mit gebeimen Gesellschaften erfüllt, Die icon seit fich jum Sturg ber Manbichu-Dhnaftie verschworen habe Blane durch die gegenwärtige Revolution verwirklicht werd Das Beer, über 1,200,000 Mann ftart, ift in acht at forper getheilt, beren jeder wieder aus Manbichu's ui aufammengefest ift. Ungeachtet feiner großen Babl if gleich ber Marine bebeutungelos, theils burch schlechte elendes Ererzitium und unfähige Führung, theils auch beit und vermag fonach nicht einmal einer geringen Bab ter Truppen zu widerfteben.

Rach Meabows (the Chineses and their reb London 1856) ist die Idee eines Geburtsrechts an den Chinesen ganz unbekannt; der Anspruch hierauf grund hauptsächlich auf den letzten Willen des regierenden Kweisen kann aber der Ernannte sein göttliches Recht gute und weise Regierung; letztere ist wesentlich auf Macht gegründet. Die chinesische Ration ermangle des Gesetzebung, der Selbstbesteurung ze. und habe eben Recht bewassneter Empörung. Rebellion sei bei den Calte, oft geübte, ganz legitime Mittel, um jeder Williand schlechten Gesetzgebung ein Ende zu machen; die

terbanken fie ihr langes nationales Dafein und ihre nie erschöpfte Lebenstraft. Ein großer Theil bes Bolts befitt viel größere po-I litifde Freiheit als man bentt, indem wegen ber geringen Bahl militarifder und polizeilicher Inftitute viele Dorfer und Stadte fich felbft regieren. Bas biefes Bolt (bas fich nach D. von Rorben aus im Beften und Guben berbreitet hat) berbinbet und gufant= menhalt, sei bas bewundernswürdige Inftitut ber competitiven : Staatebrufungen; feiner foll ein Amt erhalten, ber nicht feine Bubigkeit hiezu erwiesen. In Gurova wirfte die Lebre febr foldlich, bag ber Denfch von Ratur bofe fei, febr fegenereich in China die entgegengesette, baß er von Natur gut fei. Aufgeklärte Selbftfucht und bem Rechte wiedersprechente Ruslichfeit, in Europa fo viel geltend, haben in ber chinefischen Moral und Bolitif feinen Der Raifer batte ungeheure Cummen für feinen berarmten Etaatsichat gewinnen konnen, wenn er die Ginfuhr bes Opiums waubt und Steuern barauf gelegt batte. Außer bem genannten Infitut find noch gewiffe Lehren als Urfache ber beispiellofen Dauer web beftanbigen Bunahme bes chinefischen Bolfes zu nennen; fic lanten 1) Eine Ration muß vornehmlich durch sittliche Triebfedern mgiert werben; 2) Die Dienfte ber Weifeften und Tuchtiaften ab ju einer guten Regierung unerläßlich. 3) Die Ration hat bas Recht, einen Raifer abzuseten, ber entweder aus Bosbeit ober Indolenz zu Thrannei und Bedrückung Veranlassung gibt. M. er-Mit bie Chinesen fur eine große, merkwurdige Ration und tabelt ben frangofischen Bater Buc wegen feiner vielen Brrthumer.

IV. Die Roreaner.

Die Halbinsel Korca heißt bei ben Japanern Koorar, bei ben Chinesen Kaoli oder Aschao stan; die Ration, welche sie bewohnt, ist aus ber Verschmelzung zweier ethnographisch und sprachlich verschiedener Bölser entstanden, deren eines in früherer Zeit aus den Begenden im Rorden der chinesischen Provinz Asch li und aus er Provinz Schin king nach Korea gekommen war und den Ramen Sidn pi führte, während das andere, die San Dan als Urbewohser des Südens von Korea angesehen wird; die Japaner nennen wich heutzutage alle Koreaner Sidn pi. Dieselben waren zuerst en Japanern, später den Chinesen unterworsen, jest bilden sie ein igenes, jedoch tributpslichtiges Reich. Die beiden Urstämme haben dallmälig vollständig vermischt und eine gemeinschaftliche, eigenhümliche, wohlklingende Sprache erzeugt, die jedoch auch viele panische, chinessische Schristspanische, chinessische Schristspanische Schristspan

.

Bater bes Bolkes genannt, obschon bem Bolke fast nie fichtbat, in geniest göttliche Berehrung. Das Reichswappen, ber Drace, if auch auf dem gelben Gewande bes Kaisers mehrfach angebracht, it wenn er fich bei feierlichen Gelegenheiten, umgeben von ungeheuren in Gefolge öffentlich zeigt.

Der Raifer bezeichnet feine Nachfolger unter ben Göhnen to 1 vornehmften Gemablinnen; die Löchter werben an Mongolerichat verheirathet, die Bringen nehmen die bochften Abeloftufen ein, abt ihre Rachfommen finten immer tiefer berab, bis fie in ber ftebentn ; Generation bem Bolfe gleich werben. Seche oberfte Eribund : fteben unmittelbar unter bem Raifer und leiten nach feinen Intetionen die Regierung und Verwaltung in oberfter Inftanz. unter bicfen folgen als weitere Organe bie gablreichen bochfte Staatsbeamten, Die Minifter und Brafidenten, unter welchen with ein Beer untergeordneter Beamten thatig ift. Alle Staatefun Etionin 34 ber obern Rlaffen bilben bie Rlaffe ber Manbarinen, ben Beamte . .. und Offiziersabel, ber fich bennach in Friedens= und Rriegsmante : 5 rinen scheibet, beren verschiebene Rangftufen fich burch Bfauenfeben gir verschiedenfarbige Ebelfteine und Anopfe auf ben Dugen, bud :1) eingestickte Chrenzeichen auf ber Rleidung unterscheiben. - Gim . mei ift mit gebeimen Besellschaften erfüllt, Die schon feit langer 30 : ein fich zum Sturz ber Manbichu-Dhnaftie verschworen baben und bem tet. Blane burch bie gegenwärtige Revolution verwirklicht werben follen - = 21 Das Beer, über 1,200,000 Mann ftart, ift in acht große Arme in C forper getheilt, beren jeber wieber aus Manbichu's und Chinga misi gufammengefest ift. Ungeachtet feiner großen Babl ift bas ber gleich ber Marine bedeutungelos, theils durch fchlechte Bewaffung elendes Exergitium und unfabige Bubrung, theile auch burch Bit & & beit und vermag fonach nicht einmal einer geringen Rabl autgefte in ! ter Truppen zu wiberfteben.

Nach Meadows (the Chineses and their rebellions et an London 1856) ift die Idee eines Geburtsrechts an den Thron die Ehinefen ganz unbekannt; der Anspruch hierauf gründet sich der hauptsächlich auf den letzten Willen des regierenden Kaisers, der weisen kann aber der Ernannte sein göttliches Recht nur der der der und weise Regierung; letztere ist wesentlich auf moralisse im Macht gegründet. Die chinesische Nation ermangle des Nechtes der Mechtes d

C. Deftliche Gruppe.

Japaner ober Japanefen.

Das Javanische Reich existirte icon lange, ebe die Mongolen China's bemachtigten; ber Menschenschlag, ber es gegrundet bat, f fcon in vorhiftorischer Beit eingewandert fein und traf ba= ft bereits eine schwarze, ben Auftralnegern angehörende Urbeerung, bie vertilgt, unterjocht ober vertrieben wurde, und beren Afche Beschaffenbeit in ben frausbaarigen, bunteln Bewohnern icher fublichen Ruften noch Spuren binterlaffen bat. Der monfche Eroberer Rublai-Chan machte im 13. Jahrh, wiederholte fuche, Japan zu erobern, die aber fehl folugen. Die japanischen bichtebucher ermahnen bie Mongrchie querft um 660 b. Chr. nennen Son=Du als Grunder berfelben; er war zugleich ober= Briefter und nahm den Titel Mifado an, ben heute noch bie Michen Raifer Japan's führen. Das Land fchritt nun fortwäh=) in ber Cultur fort, boch fehlte es auch nicht an Burgerfrie-Um bie Mitte bes 12. Jahrh. n. Chr. warf fich ein Fürft itomo gum herrscher auf und feit biefer Beit bat Japan auch m weltlichen Raifer, ben Biogun in Jebbo und einen geiftlichen. t Rifabo in Diafo, beffen Dacht aber jest ein bloger Schatten , obwohl fich ber Ziogun ber Form balber alliährlich mit ber walt belehnen läßt. Der Biogun ift aber gefetlich beschränkt b hat einen Rath zur Seite. In Japan ift überhaupt Alles ich febr ftrenge Gefete geregelt, von ben Ungelegenheiten bes ifers bis berab zu benen bes Taglohners, und ein ausgebehntes enseitiges Spionirsuftem organisirt. Das Land hat indeg feit Sabrbunderten große Rube genoffen. Die Mongrchie ift eine bale und ber Thron erbt auf ben Erftgeborenen fort. vollerung ift in 9 Claffen getheilt und ber Sohn erbt bie Claffe Baters, fann jeboch wegen besonderer Berdienfte in eine bobere fest werben. Die erfte Claffe begreift bie Lebensfürsten, Die tte ben Abel, ber bon ben auf feinen Gutern lebenben Bafallen Solbaten zu ftellen bat; bie britte bie gablreichen Briefter (es t que Briefterinnen); Die vierte bie Solbaten, Die funfte Die nte, Beamte ac., Die fechote Die reicheren Raufleute, Die flebente Rramer, Sandwerfer und Runftler, Die achte Die Bauern und globner, bie neunte bie Menfchen, welche Leber bereiten und ba= t banbeln, bie, weil die Religion das Schlachten ber Thiere rbietet und Alles fur unrein erflart, was mit tobten Thieren in rubrung fommt, verachtet und ausgestoßen find. Die brei erften Berty, Ethnographie. 10

Claffen bilben bie vornehme und angesehene Gesellschaft, bere Mitglieder mit Ausnahme der Briefter zwei Schwerter zu trage bas Recht haben. In den Familien geht das Bermögen fast gan auf den ersten Sohn über; die Töchter erhalten keine Aussteun sondern der Bräutigam muß oft noch für sie eine Summe an bi Eltern erlegen. Jeder kann nur eine legitime Frau haben, dem Rachkommen die gesehlichen Rechte des Baters erben, jedoch wen er es vermag und will, ein harem halten. Die Kleidung bestet aus einem weiten Kaftan und einem kurzern darüber, einer Schätz um die Lenden, Hosen, die bei den Bornehmen weit, bei den Geringen eng sind und Strohschuhen. Kleine Schilber an der Aleidung enthalten das eigene Wappen ober das des Worgesetzten. Die Kaftans der Frauen sind länger; um den Leib tragen sie einen siehr kostdaren Gürtel. Die Männer scheeren den vordern Abe



bes Ropfes fahl und binben bie Ban auf bem Scheitel in einen Bopf, b über die fahle Stelle gelegt wird, & Frauen binden bas Baar am Scheit zusammen, flechten es fünftlich un fcmucken es mit Banbern, Ramme und Rabeln. Sie schminfen fich am ftart; die legitimen Frauen icheeren b Augenbrauen und fcwarzen bie Babne bie Krauen ber beffern Stande find fet elegant und gracios. Die Debrzahl be Japanefen ift mittelgroß, gebrungen, M Bornehmen oft größer. Augen langlid fchmal. Rafe etwas breit und ftumpl Saar bid, fchwarz, glanzend, Sautfarb

gelb, um so dunkler bis fast braun, je mehr die Leute im Freik leben; Bornehmere, besonders Damen find fast weiß; der Gesammt eindruck ift gut. Die Japanesen sind verständig, gewerbthätig, offen herzig, gastfrei, treu in der Freundschaft, ehrliebend, diplomatischewandt, höflich und ceremoniös, aber auch von Hochmuth, Rach sucht, Ausschweisung nicht frei. Sie haben (im Gegensatz zu des Chinesen) einen Abscheu gegen Betrug, Diebstahl, Raub, welch Berbrechen bei ihnen nur selten vorkommen. In Ungnade gefallen oder eines Fehlers schuldige Beamte sind gezwungen, sich selbst duck Ausschlitzen des Bauches mittelst Rassrmessern zu tödten, in welche Kunst eigens Unterricht ertheilt wird. — Die Frauen sind geach tet, genießen große Freiheit und rückstebolle Behandlung.

3

1:

Die alte Religion ber Javanesen ift polytheistisch und beißt Sinfon (Sin die Götter, Son ber Glaube); von allen Göttern wird bie Sonnengöttin Ten-flo-bai-zin am meiften verehrt. Theil bes Bolfes bekennt fich zum Sinfon, ber andere zu bem von China gefommenen Buddhismus. Das Chriftenthum batte im 16. und 17. Jahrhundert icon bedeutende Fortichritte gemacht, aber die Uebergriffe ber Portugifen vergnlagten beffen Ausrottung und bie Bertreibung aller Europäer mit Ausnahme der unterthä= nigen Sollander. - Das Land ift von vielen Ranalen burchzogen und vortrefflich cultivirt, Feld- Forft- und Gartencultur (auch Blumengucht), find aufs befte beftellt. Der Thee fteht bem dineffichen Diebzucht wird wenig getrieben, benn ber Genuß bes Fleis. iches ift durch die Religion verboten, baber werden Pferde und Rinder bloß als Last- und Zugthiere benütt; selbst von der Dilch wird fein Gebrauch gemacht. Blog Japanesen geringern Standes follen Bleisch als Mittel gegen verschiedene Rrankheiten genießen. bunde gelten als heilig und find baher burch ihre Menge eine wiere Landplage. Die Japanefen erzeugen febr fcone Bolgwag= m, bortreffliche Firniffe (ber befte fommt vom Ufuribaum), ausweichnetes Bapier aus der Rinde bes Maulbeerbaumes, welches wit nur zum Schreiben und als Taveten, fondern zu Tafchen= tidern und Rleibern gang allgemein gebraucht wird, gang weich mb ungemein ftart ift; Seibenwaaren, Borgellan, Strobflechtereien, bionders Strobschube. Das Land ift vulfanisch und ungemein reich m Retallen und werthvollen Steinen, bie von ben Bewohnern Macheutet werden; Der javanische Stabl ift von unvergleichlis der Bute.

Die Sprache, mit ben mongolischen und finnischen Sprachen verwandt, ift von der chinefischen verschieden, hat aber febr viele Borte aus Diefer, welche Die gelehrte Sprache ift, aufgenommen. Die Literatur ift febr reich; außer ber chincfischen Schrift haben fle eine eigene Sylbenschrift. Unter allen Affgten fteben bie Japaner am höchsten in der Bildung, es gibt zahlreiche niedere und bere Schulen. Bebbo foll bie größte Stadt ber Erbe fein, mit mehr als 3 Millionen Ginwohnern. Seit der Ausrottung bes Chriftenthume bat fich Japan abgeschloffen, aber Englander, Ruffen und Rorbamerifaner rutteln an seinen Thoren und es wirb einer gewandten Bolitif und ber moglichften Wehrbereitichaft bedurfen. wenn es nicht ber abendlandischen Raubsucht und Unterjochungs= luft erliegen foll.

D. Westliche Gruppe.

Finnifche Bolfer.

Sie haben biefen Ramen nach bem ffandinavischen Worte gem ober Finnar, b. h. Sumpf ober Moraft von ben Gothen erhalten; fonft beißen fle auch von ibrer frubeften Beimath uralifche Wil ter und bei ben Ruffen tichubische, mas mahricheinlich baffelle ift, mas ftythisch bei ben Alten. Gie haben fich lange por ben Ariern über Guropa verbreitet und baffelbe bewohnt, bis fie pon Relten, Germanen und Slawen theils ausgerottet, theils in be nordlichen Lander vertrieben wurden. Seut zu Tage nehmen ft noch einen Theil Nordwestaffens, Nordeuropas und (als Ungern) bie große Chene zwischen Rarpathen und Alben ein. In ben erften Jahrhunderten ber driftlichen Zeitrechnung brachen turfifche Boller aus Mittelaffen auf und brangen immer weiter gegen Wefteurom vor, eine Bewegung, die unter bem Ramen ber Bolfermanberung bekannt ift. Auf ihrem Mariche vermischten fie fich mit ben gip nen an der Oft= und Westseite bes Urale, wodurch neue Bolter und Sprachen entftanben; andere Finnen, bon fruberber in 60 ropa wohnhaft, erfuhren germanische und flawische Ginwirtung. Un biefer Bermischung mit Finnen betheiligten fich endlich qud noch nordfibirifche Bolfer und fo entstanden die jest aus ber Ge ichichte verschwundenen Avaren, Chafaren, Sunnen. *)

Die finnischen Bölfer waren ursprünglich fammtlich Romaden ober Iager und Fischer, aber schon seit grauer Borzeit haben fich die meisten auch bem Ackerbau zugewendet. Es giebt unter ihnen Wilbe. Barbaren und Civilifirte. Bon Körper find die Kinnen

^{*)} Die Avaren waren nach Schaffarik ein türkisch-uralisches Bakardvolk, nomadische, verderbenbringende Rauber von perstem Charakter und wurden von Karl d. G. kaft vollständig ausgerottet. Sie sind vielleicht die "Macrosophali" der Alten. Die 1820 bei Grafenegg und 1846 bei Atgenddorf in Niederöfterreich gefundenen Avarenschädel (dei Kertsch in der Krimfand man ein Fragment eines sehr ähnlichen Schädels) wurden von Tschubi irrigerweise für Huancasschbel gehalten, die etwa unter Karl V. nach Wiengebracht und später weggeworfen worden wären. Man glaubt übrigens, daß die auffallende Form dieser Avarenschädel, welche sie benen der Huancas z. oberflächlich ähnlich macht, — obwohl die Avaren zu den gentes brachgephalae orthognathae, Wölkern mit kurzem Hinterhaupt und lothrecht absallenden Zahnhöhlenrändern, die Huancas zu den dolichoephalae prognathae, Wölkern mit verlängertem Hinterhaupt und schiech vorwärts abfallenden Zahnhöhlenrändern gehören — fün flich durch Druck im Säuglingsalten ausgescht, hervorgebracht worden sei, wie dei den Huancas und Ahmaras von Beru, den alten Guanchen 1c.

meist flark; ihr Gesicht ist platt, die Backenknochen sind vorstehend wie bei den übrigen Mongolen, aber das Saar ist nicht bloß hwarz, sondern auch braun, roth, blond, die Augen sind grau, ie Gesichtskarbe ist braunlich. Mit Ehrlichkeit und Gastfreiheit erbinden sie Starrsinn und Unbarmherzigkeit; zugleich sind sie ige, ungefällig, unreinlich. Die meisten bekennen sich zur christen Kirche, manche sind Heiben, dem Schamanismus, der magizien Raturreligion ergeben, sehr wenige Mohammedaner. Kein nziges dieser Bölker hat eine selbststädnige Existenz und mit Ausschme der Ungern haben sie faht keine Geschichte. Rach den Sprasunterscheibet man 4 Haubtstämme:

1. Baltifche Kinnen. Gie wohnen um bas baltifche Deer ib beffen große Bufen und haben fich mit Scandingviern und eutschen vermischt, von welchen lettern namentlich sehr gablreiche lorte in ihre Sprache übergegangen find. Bu ihnen gehören a) bie ben, von welchen Livland ben Ramen bat, ein allmälig ausrbenber Stamm, beffen größerer Theil auch bereits feine Sprache gen bie lettische vertauscht bat. b) Die Eft en in ben ruffischen ffeeprovingen Eftland und Livland wurden burch ben Deutschorben, ter beffen Sobeit fie im 14. Jahrbundert famen, germanifirt und Atter bem ruffischen Reiche einverleibt. Die Leibeigenschaft bat em Charafter verschlechtert, fo baf fle forglos, ftarrfinnig, schmutig ib unwiffend find. Der Dialett, ben fle fprechen ift rauh und in t Entwicklung gurudgeblieben. Bom Beibenthum, bem fie im 1. Jahrhundert burch ben Danenkonig Kanut entriffen murben, id noch immer Spuren vorhanden. Ginige ihrer fonderbaren Vor-Nungen bat Rrebel 1. c. S. 21 mitgetheilt, namentlich von benoquellen, welche verjungenbe und beilenbe Rrafte hatten, Augenellen; ferner gang eigenthumliche Bebrauche bei ber Bochgeit. Die Ingerer ober Ifboren bewohnen bie zwischen Beipusb Lobogafee gelegene Gegenb (Ingermannland) und find nebft ihrer nache faft gang in ben Ruffen aufgegangen. d) Die Suomen r wie fie fich felbft nennen Suomala" haben bas weftliche Finnib und einige Begenben Schwebens inne. Ihre Sprache hat r viele Worte ber schwedischen Sprache aufgenommen, welche rhaupt noch bie Beschäftesprache in Finnland ift, beffen Stabte ift fdwebifche Bevolferung haben. Die Rwanen und Tawaften Dals Rebengweige ber Suomen anzusehen. Diese lettern zeigen darafteriftischen Ruge ber Rinnen: Schwerfalligfeit und Gigent in bobem Grabe; man ruhmt indeg auch ihre Friedensliebe, Afreundlichkeit und ihren Muth. Wie bie meiften Finnen befiten auch die Suomen viel Talent zur Rufit und Poeffe ibre vocalreiche Sprache ift reich an Bolfeliebern. Sie find felfarbig, von bufterem Aussehen, mit gelblichem, rothlichem weißlichem Saar, haben eine grobe Stimme und fprechen lan Es find freie Leute, welche in bunkeln, fcmutigen Blodh leben; wahrscheinlich von ihnen haben bie Ruffen bie alla gebrauchten Schwisbaber angenommen. Außer Aderbau und zucht betreiben Die Suomen bie Jagd ber Pelzthiere und ben fang ftart, bauen auch gablreiche, felbft große Schiffe, verfe allerlei Bolgarbeiten, fo wie Theerfteberei und Rohlenbrenne ihnen im Schwung ift. Die Weiber weben verschiebene a Die Rwanen gelten als fchlau und argliftig,' als ti Roloniften und Sandelsleute, jugleich ale Bauberer, fie habe bis in ben hochften Rorben binauf angefiebelt und werbe ben bas fübliche Kinnland bewohnenben Tawasten mit Furch Diftrauen angeseben. Die Rwanen batten fruber auch bai liche Schweben und einige Diffrifte Rorwegens befest, aus n bie meiften bon ben Gothen verbranat murben. - Die G überhaupt bekennen fich zur altlutherischen Rirche; fie hatten eine Runenschrift, jest werben ihre Bucher mit beutschen ot teinischen Lettern gebruckt. e) Die Rarelier ober wie f felbft nennen Rarjalar feth wohnen im fubofilichen Finnlan einigen angrenzenden ruffifchen Gegenden; ber fonft zwischen und ben uralischen Finnen bestehende Bufammenhang murbe bu fich bazwischen schiebenden Ruffen aufgehoben. 3bre Sprache von ber ber Suomen ziemlich ab und hat auch viele fle Worte aufgenommen; in Sitten und Gewohnheiten ftimmen ben Suomen überein. f) Die Lappen ober wie fie fich beigen Same Lads leben in ben norblichften Theilen Er auf rufftichem und fcandinavischem Bebiet, wohin fie von ben men und Scandinaviern gebrängt wurden. Dort ziehen fie bifch mit ihren Rennthieren von einer Begend in Die andere Sommer an ben Ruften bes Gismeers, ben Winter in lanbeit gelegenen Ginoben und Bebirgen zubringend. Die Lappen fi Stamm ber Finnen, welcher fich nie über ben Buftanb ber beit erhoben bat. Dan unterscheibet Berglappen und Seele erftere bie wohlhabenderen und gludlicheren find mit ihrer Existens auf bas Rennthier angewiesen, welches ihnen (wie baupt allen Wilben und Barbaren welche gludlich genug find. thiere in größerer Babl zu befiten) die meiften Bedurfniffe bigt, wahrend bie Seelappen arme Fischer find. Manche &

Balblappen genannt, geben sich viel mit ber Jagb ab und en mit ben Produkten bieser und ber Rennthierzucht einigen w.l. Die Lappen überhaupt sind klein, meist häßlich, haben 1es Saar und braune schiefe, zwar lebhafte aber durch ihre perlosigkeit und ihren entzündeten Rand häßliche Augen, kurze breite Stirne, dicke Rase, vorspringende Backenknochen, gelbebraune Haut. Beide Geschlechter tragen wollene Beinkleiber darüber Stiefel von Leder, über den Oberleib eine Art Hemd probem Zeug. Beide Geschlechter befestigen die Kleidung mit verzierten Gürtel, an und innerhalb welchem sie ihre nothziken Geräthschaften bergen. Im Winter werden Kopf und r unsörmlich in Rennthierpelze eingehüllt; die Ränner unziben sich in der Kleidung fast nur durch eine Rüte auf dem

Die fleinen Rinder werben in verschloffenen Solzkaften berum-Manner und Weiber haben eine leibenschaftliche Reigung u berauschen. Caftren berichtet, bag bie Lapplander und bere beren Weiber außerft fcredhaft find, und erschredt ent= für einige Beit bewußtlos nieberfinten, ober in wahnfinniger beißen, fraten und schlagen. Obwohl kaum 10,000 Köpfe forechen bie Lappen eine Menge mit schwebischen und norben Worten verfetter, an Gurgel = und Rebllauten reicher tte, fo bag fie fich oft felbft nicht verfteben. Der ben Rinonft eigene Sinn fur Mufit, Gefang und Boeffe fehlt ihnen. . Die Finnen ber Bolgagegenben wohnen feit unbenf-Reit in ben Gouvernements ber mittlern Wolga und baben. in Oft und Sub von turfischen Bolfern umgeben, eine ftarte irfung biefer auf ihre Sprache und ihre Sitten erfahren. ie roheften unter ihnen, bie Tichuwaschen fprechen eine urfifche Sprache, find flein, bleich von Geficht mit bunteln Augen, fcwarzlichem etwas frausem Saar. Bon Charafter ie fanft, lentfam und treiben viel Acterbau, Bieb= und Bie-Beibe Geschlechter tragen fast ruffische Rleibung; ibre 1 Bemben find an Bals und Armen mit bunten Figuren gefie verfteben Meth und Bier zu brauen. Gin Theil ber waschen bekennt fich zur griechischen Rirche, die andern find n. b) Die Tich eremiffen haben blonbes haar und ein 8, aber unschönes Beficht; fie werben für ftorrifch und gragehalten; Rleidung und Lebensweise find faft wie bei ben waschen; bie meiften sprechen auch ruffifch und turfisch. Sic ren jugleich Beilige ber griechischen Rirche und ben Brophe-Rohammed und haben gleich ben Tichuwaschen noch viele beibnische Gebräuche, Zauberer, Oberpriester für die Opfer 2c. Mordwinen sind start und frästig, von sanster Gemüthsarischmutzig und unwissend. Sie kleiben sich wie die Russen ustennen sich zur griechischen Kirche, treiben Ackerbau, Biehzuc auch tüchtige Fuhrleute und Jäger. Alle diese Bölker sint wohner dieser Gegenden. Solche waren auch d) die Teptiheutzutage ein Gemisch an der mittlern Wolga lebender mit Kürken, welche von den Russen in den süblichen Ural wurden und beren Sprache ebensoviel türksiche wie finnische enthält. Ein Theil von ihnen sind Heiben mit dem alten wesen und Schamanenthum, die Kürken unter ihnen sind Tmedaner. Die Teptiaren leben von Viehe und Bienenzucht, Jaad und treiben auch etwas Ackerbau.

3. Die Bermischen Finnen, ein altes, in ben i ichen Sagen rühmend ermähntes Culturvolf führen ihren von bem alten Lande Bermien ober Biarma füblich und bom weißen Meere, welches fie urfprunglich wohl bis au bewohnten, bis fie von ugrifchen Finnen weftlicher gebrang ben. Sie baben fich, mabricheinlich ichon vom 6. ober 7. bundert nach Chr. an, zu einem berühmten Sandelsvolke schwungen, bei bem bie Raufleute aus Aften bis nach Indien mit folden aus ben ganbern ber Relten. Germanen und zusammen trafen. Ihr Land, in bem man jest noch Dung Gerathe von Gold, Gilber und Rupfer in ber Erbe findet, gablreiche Festungen, blubenbe Stabte, barunter bie Ba: Ticherbuin mit prachtigen Tempeln. Der Glang Diefes welches bereits im 12. Jahrhundert unter die Sobeit ber 9 Romgorob fam, verfiel, ale ber mongolische Berwufter Bati ein Entel Dichingis-Rhans, im 13. Jahrhundert Rugland 3m 14. Jahrh. wurden die Permier von Dosfau a Christenthum befehrt und famen im 15. unter bie Berrid ruffifchen Großfürsten. Sie find übrigens auch beutzutg Christen bem Namen nach mit tiefen Spuren bes alten thums, glauben an einem Gott Jumar, ben fie in ber Sonne laffen, an einen guten und bofen Beift, welchen in Balbe ter Leitung ber Priefter Opfer gebracht werben, und juden in beiten Gulfe bei Wahrsagern. - Die Bermier find fchlanfer Wolgafinnen, weiß bon Beficht, mit blonden, häufig rothe: ren, bebend, beiter, lentfam, verftandig aber jabzornig, rach zur Berauschung mit Bier und Branntwein geneigt, Die ben f gimmern fogar gur Ehre gereicht. Sie befinden fich in gier

Boblstand, leben von Aderbau, Dieh = und Bienengucht, die Beiber spinnen und weben. Die Wohnungen und bie Rleibung ber Ranner ftimmen oft mit ber ber Ruffen überein, Die ber Frauen, melde eine hohe Rupe von Birfenrinde tragen, weicht mehr ab. Sie haben feine Schrift; jedes Familienhaupt führt eine Chiffer als Beichen, die bei feinem Tobe auf die Sohne übergeht. Beirathen werben burch Entführung gemacht; ein neugeborenes Rind abalt ben Ramen ber erften Berfon, bie bem Bater beim Ausge-Reuschheit ber Jungfrauen ift nicht geachtet, Die Frauen werben gut behandelt. Die Bermier theilen fich jest in 3 ober eigentlich nur in 2 Bolfer, welche eine gemeinschaftliche Sprache, Die sprianische reben, Die wieder in vier verschiedenen Dialetten fich ausprägt. a) Die Botiaten leben namentlich zwischen ben Bluffen Wiatfa und Rama und mifchen fich fublich und öftlich mit Tscheremiffen, von beren Sprache bie ihrige manches aufge= usmmen bat. b) Die Sprianen wohnen nördlich von ben Bermiaken an der obern Rama und Wuitschegba. Sie bilben c) mit ben Bermiaten ober Permiern im engern Ginn nur ein in 2 Bohnfite getrenntes Bolf, bas ber Romi; Die Bermiafen wohnen fibifilich von ben Sprianen an der Roma und einigen ihrer Rebenfuffe von Biebzucht und Jagb und unterscheiben fich nur burch bie Sprache von ben Ruffen, beren Tracht und Sitte fie ganglich angenommen baben.

4. Die Ugrischen Finnen, auch ugorische, und jugurische genannt, find nach bem Berfall von Attila's hunnenreich um 462 n. Chr. aus den Landern jenseits des Ural nach Europa gekommen; Die ruffischen Chronifen fuhren fie als Ugri, Jugri an. Der ablreichfte Stamm unter biefen Ugriern, die Onoguren ober Uigu= m, ein reitendes hirtenvolf, festen fich im 9. Jahrhundert meftwarts in Bewegung, fanden bie große, baumarme Donauebene im Guben ber Karpathen zu ihrer Rieberlaffung paffend und wurden die Stammväter ber jetigen Ungern, mabrent andere Ugrier fammt bren Landern zu verschiedenen Beiten den Ruffen unterworfen murbm. Jugrien umfaßt bas jetige Gouvernement Tobolst und einen theil bes Bouvernements Berm; bort wohnen heutzutage bie Boplen und Offiafen, die nachften Berwandten ber Ungern. ber Beimath- guruckgebliebener Theil ber Ugrier murbe gum Stammbater ber heutigen Bastiren, welche noch im 13. Jahrhunderte bie Sprache ber Ungern rebeten, aber fie fpater gegen bie turtifche bertaufchten. Rach bem alten niederlandischen Reisenden Rupsbroef wiren auch bie Gunnen Uiguren gewesen, aus bem Lanbe ber Basfiren hervorgegangen und später Ungern genannt worden. — Ugrier zerfallen in 3.Bölker: a) Die Wogulen sind von den seite der Kama bis jenseits des Ural verbreitet, von Buchs weibisch, weiß von Gestchtsfarbe aber mit mongolischem Au Das lange Haar ist schwarz oder dunkelbraun, selten röthlichlond. Sie gelten als ein phlegmatisches, schlaues, zu Una gen geneigtes Volk, welches von Jagd und Viehzucht lei Sommer nomadistrt und dabei Jurten aus Baumrinde n führt, im Winter kleine, schmutzige Häuser bewohnt. E heiden und viele von ihnen Schamanen. Die südlichen etwas Ackerdau und reden kaft mehr russisch.

b) Die Ungern, Ungarn, Magharen murben im 6. bon turfischen Boltern unterworfen und lebten bis jum rauberisches Romabenvolt im jegigen ruffischen Gouvernemen terinoslaw. Abwechselnd bon mabrifchen und beutschen Fun Bulfe gerufen, festen fle fich im gleichem Jahrh. im heutig garn feft, von wo fie fortwährend Ginfalle in's beutsche Reid ten, nach alter Gewohnheit morbend, fengend und plu Stephan b. G. ihr erfter Konig milberte ihre Sitten but februng jum Chriftenthum, fo bag fle beim Aderbau u Biehzucht blieben und nach und nach zu einem eivilifirtere: wurben. 3m 10. Jahrh. eroberten fie Siebenburgen ; bie Szefler waren entweber ichon ursprünglich Dagharen ot ein magharifirtes turtifches Bolt. Die feit bem 11. Jahr in Ungarn fitenben turfischen Stämme ber Rumanen unb ! find erft feit 200 Jahren mit bem völligen Erlöschen ibrer (gu Ungarn geworben. Die Saibuden find fein besonberer C fondern Reislaufer aus Ungarn, Serben und Walachen a bie um Gelb jedem herrn bienen. Die ungarifche Sprache Bau und Vocabular eine Finnische, bat auch viele Wor verschiedenen europäischen Sprachen, bann auch aus bem Arund Berfischen aufgenommen, und wird hauptfachlich im i und Debreeginer-Dialett gesprochen, neben welchen noch unte nete Mundarten bestehen. Amtliche Sprache mar früher bas welches die meiften Gebilbeten in Ungarn verfteben. liche Bilbung ber Ungern hat fich burch ben Aufenthalt it schönern Rlima und burch ben Contakt mit ben germanische fern verbeffert; ber Gefichtsumriß ift weniger rund, Die knochen find weniger vorragend als fonft bei ben Kinnen, bie find feurig, die Rafe ift ebel geformt, ber Bart ftart und bie Gefichtefarbe noch immer etwas fabl. Gin großer 21

Bolfes ift auch jest noch feiner alten Bestimmung, bem Birtenleben treu, womit bie und ba auch bas Rauberhandwerk verbunden wirb, wie namentlich die Schweinehirten um den Plattensee, Die fegen. Sonaffen berüchtigte Rauber find. Bugleich ift Ungarn ein herrliches Wein = und reiches Getreibeland und erzeugt fehr viel Tabaf; gang befonders werden auch Melonen und Rurbiffe, Saupt= feisen bes Volkes cultivirt. — Die ungarische Sprache hat zwar dine febr reiche Literatur, aber Die Bereicherung und Forberung, welche die Wiffenschaften von ihr erfahren haben, find boch nur So laft fich auch von felbfiftandigen bobern Runftleiftungen nicht viel nachweisen und von allen Runften ift nur ber Be= fang zur Bluthe gelangt. Die meiften Ungern find fatholifch, eine Minderzahl reformirt, sehr wenige gehören ber lutherischen und riechischen Confession an. Die ungarische Ration bestand bor ber letten Revolution nur aus 2 Stanben, ben verhaltnigmäßig febr ublreichen Abeligen (beren vornehmfte und reichste ben Titel Magneten fubren, und beren niedrigere Claffen fo haufige Beweife von Robeit und Gefeplofigkeit gegeben haben) und aus ben Richtabe= ligen, bie von ben erften gleichsam als Stlaven betrachtet wurden. 60 hat auch die ungarische Nation, selbst so laut nach Freiheit foriend, in ihrem nationalem Sochmuth die andern in Ungarn tenben Bevölferungen Kroaten, Sclavonier 2c. ftets unterbrudt. Der magharische Abel hatte Privilegien und Rechte, fast noch groer und ausgebehnter, als ber volnische, welche ben Konig zu einem nachtlosen Schatten machten. Wie Bolens, so gingen auch Unarns Rechte und Privilegien burch bie Turbuleng und bie Ehrsucht eines Abels verloren, mit welchem fich in Ungarn noch unruhige Ibvotatentopfe verbunden hatten. Jest find die Ungarn ben übrigen linbern ber öfterreichischen Monarchie gleichgestellt und es wird wohl te mehr bie Rebe bavon fein, einseitige Rational = und Raftenrechte wa Berberben ber Gesammtheit wieder berguftellen.

c) Die am Ob wohnenden Oftiaken haben im Westen die Bogulen, im Rorden die Samojeden, im Suden turkische Wölker kachbarn. Sie sind klein, schwächlich, mager, von bleichem unschonem Gesticht mit röthlichem oder hellblondem haar, in geistiger Beziehung gutmuthig, beschränkt, abergläubisch, trag und unreinsche Kischerei ist ihre Hauptbeschäftigung, daneben etwas Jagd und Bogelfang. Im Sommer ziehen sie mit phramidalen Jurten umshr, im Winter haben sie feststehende Wohnungen. Sie kleiden sich in Saute und Belzwerk; die Frauen, welche bei diesem Bolke, wo Bolbgamie herrscht, die Sclavinnen des Mannes sind, tatos

wiren fich Arme und Sande. Die Oftiaten find bem Schamanismus ergeben.

Pallas (Bemerkungen auf einer Reife in die sublichen Statihalterschaft. des russischen Reichs I, 318) fand nördlich vom Raspimeer mehrere Mausoleen aus unbekannter Zeit, von sehr guter, kunstreicher Construktion mit vollständiger Unwendung der Theorie des gothischen Spishogens. In Nordassen entdeckte man Bauwerk, Instrumente und Geräthe verschiedener Art, Armbander mit Berlen ze. vorhistorischer unbekannter Bölker, die theilweise der stumschen Gruppe angehört haben mochten.

E. Nördliche Gruppe.

Die Bölfer berselben find mehr durch ihre Culturftusen und Sitten fo wie durch Aehnlichseiten in ihrer phissischen Beschaffen heit als durch die Sprachen verwandt. Sie bewohnen die nordlichen und nördlichsten Gegenden Affens und find mit Ausnahme eines Theiles der Tungusen sämmtlich dem ruffischen Reiche etwerleibt, an' das sie Tribut meist in Belgen entrichten; ihre innen Angelegenheiten ordnen sie hingegen nach eigenem Ermeffen.

- 1. Je nifferer nennt man wenig zahlreiche Romabenhorden mit eigenthumlicher Sprache, welche wahrscheinlich ihre Urste an Altaigebirge hatten und heutzutage sich an den Usern des Jenisse zwischen den nördlichen und südlichen Samojeden umhertreiben. Sie gehen durch Aussterben und durch die Annahme fremder Sprechen der sie umgebenden, namentlich türkischen Bölser ihrem Ende entgegen. Sie nähren sich von Jagd und Fischsang, haben auch einige Rennthiere und entrichten Tribut an die russische Regierung in Jobel- und anderem Pelzwerk. Ihre Jurten sind aus Stangen und Birkenrinde gemacht, ihr Glaube ist ber Schamanismus. Nan nennt als noch jeht vorhandene Stämme die Könnijeuz (Stejän der Russen), die Pumpakalis, Kottuen oder Absamen, Kongroitschin, Deng. Ganz ausgestorben sind die Ariner.
- 2. Die Samojeben (welcher Name vielleicht ebenfalls von dem finnischen Suoma, Sumpf, Woraft abzuleiten ist) oder wie st sich selbst nennen, Njennez oder Chasowo, d. h. Leute oder Männer— eine Bezeichnung, welche viele wilde barbarische Bölker anwenden, etwa so, wie das Volk auch in Europa Gewässer, an denen es wohnt, einsach Wasser, Fluß, Bach, acqua, rio, river etc. nennt waren ursprünglich auch Bewohner des Altaigebirges, an dem die fühlichen Samojeden noch weiden, während die nördlichen

fc an ben Ruften bes Gismeeres verbreiten. Es find fleine, un= triette, febr turzbeinige Menschen mit plattem, gelb= bis fcwarz= braunem, felten weißem Geficht, ichwarzen Augen und fehr ftart ringebrudter Rafe, großem Mund und Ohren, ichwarzem, ungemein bartem, glattem Baar. Sie fleiben fich in Belge, bas Baar nach uben gekehrt, und die Korm ber Kleibung ift bei beiben Geschlechern gleich, fo daß man bie Weiber nur burch farbige Beugftuden mterscheibet, mit welchen fle ihren Belt besethen. Die Samojeden eben von Fischen, Wild und ber Rennthierzucht und genießen obne luswahl Alles, felbft faules Bleifch, lieben namentlich auch robes fleisch und zum Trinken noch warmes Rennthierblut. Ihre Jurten us Baumrinde gemacht und mit Fellen bedeckt find fegel- ober bramibenförmig mit einem Rauchloch am Gipfel. Effen und bann suffig und ftumpffinnig liegen macht die Wonne biefes Boltes aus, as mit Unenahme ber Rahrung und bes geschlechtlichen Umgangs o ju fagen bedürfniflos ift, nicht einmal nach Sabaf und Brannt= mein ftrebt, fo gern es Diefelben auch genießt, wenn es fie hat, abei aber boch in biefer Bedürfniflofigfeit zufrieden und wohl ift. tein Samojebenftanım icheint etwas zu bauen ober zu pflanzen, ub ba manche bon ihnen nur schwache ober gar feine Geerben beten, fo gerathen fie im Winter oft in bittere Roth und werben, wan auch die Wurzeln fehlen, zu Cannibalen, die fich unter einmber felbft aufzehren. Das ganze Bolt, kaum noch 80,000 Seelen bart, fpricht vielerlei Dialette; ibre Sprache überhaupt, am nachen mit ben innerafigtischen Sprachen verwandt, ift im Ausbruck ehr furz und bat wenig zusammenbangenbe Berioben. Gie glauen an ein bochftes gutes und an ein bofes Wefen, mit welchem bre Zauberer in Berbindung fichen, und an Sonne und Mond 18 Untergotter, legen ben Tobten Rleibung und Waffen aufe Grab, beinen baber auch an Fortbauer zu glauben. Es berricht bei ihnen Bielweiberei und die Frauen, welche um Rennthiere, Pferde, Riner ac. gefauft werben, find ichon im 10. Jahre mannbar, fterben ber frub. Morb, Raub und Diebstahl find ben Samojeden unbeannt; fie baben feine Bauptlinge, und hochftens wird einmal ein familienwater ober Priefter aufgefordert, feinen Rath zu ertheilen ber Schlichtung von Zwiftigfeiten zu versuchen.

a) Die fübliche Abtheilung hat im Often und Suben Monsplen zu Rachbarn, im Weften Jenifferer und turkische Bölker, im Rorben Tungusen. Man unterscheibet a) Uliang hai, b. h. Rennthierjager, wie fie die Chinesen nennen, unter beren Botmäßigstit fie meift fteben und an welche sie Tribut in Pelzwerk, egbaren

Lilienzwiebeln zc. entrichten, und welche wieber in bie Stamme bet Bargarin, Mattar, Tofbin, Hlef und Sojoten gerfallen. befigen gablreiche Pferbe, Rinber, Rameele, auch viel Silber, womit fie Thee von ben Chinesen faufen und Steinfalz. Die anbern Stamme find fehr burftig, und einige von ihnen, wie bie ruffichen Sojoten, welche hunde jum Bieben brauchen, nehmen eine ber tiefften Stufen ber menschlichen Gesellschaft ein. Die dinefficen Ge joten bingegen find ziemlich wohlhabend und fteben unter mei Bon Mitleid fur Andere, Gilfe fur Die Armen 2c. ift bei Fürften. ben Uliang bai feine Spur ju finden. b) Roibalen, ein wob habenber hirtenftamm, ber fich jum Chriftenthum befennt. c) Die Ranmanafchen ober Ramafchingi ber Ruffen, welche tem Goo manenthum ergeben find und an die Ruffen Eribut in Bobelpelen und Silber entrichten. Faft ausgeftorben find bie Dati mit Rara=fasch.

b) Die nördlichen Samojeden leben am Eismeere und find im Westen von Finnen, im Suden von diesen und den Jenkstern, im Often von Aungusen umgeben. Sie theilen sich in die Stämme: a) der Aurachaner am linken Ufer des Jenists; b) Karassen am rechten User dieses Stromes; c) Aungistigischen Jenisser und Chatanga bis zur Lena; d) Mokasser angestaß, im Westen vom Jenisser; e) Jurazen an der hohen, Jung genannten Küste zwischen Ob und Jenisser; f) Wanvita am Mesen- und Petschorastuß; g) Apsia Ilazi im Gouvernement Archangel; h) Chhriutschi bei Beresow, Obdorsk; die um Beresow sind ausnahmsweise groß und schlank. Einige zerstreute Semosedengruppen seben endlich mitten unter Jenisseren, Finnen und Türken.

3. Die Tungusen leben im nordöstlichen Aften von ber Kiste ber japanischen See bis zum Eismeere. Ihr Rame kommt wahrscheinlich von dem altchinesischen Tong-hu, nach andern vom Work Tonki, Mann, wie sich mehrere ihrer Stänme heißen, die meisten derselben nennen sich Boje, d. h. Menschen, Leute). Sie sind gewöhnlich ziemlich klein, mit weniger breitem Gesicht als die eigenblichen Mongolen, am meisten den Kalmuten ahnlich, fast sämmtlich sehr unreinlich. Das schwarze Haar wird oft nach hinten in einen Zopf gestochten, der ohnehin schwache Bart gänzlich ausgeraust. Sie tragen einen Pelz und zwar auf der bloßen Haut, Beinkleider, Stiefel und eine gewöhnlich rothe, mit Belz besetze Mute;

^{*)} Maury will bie hunnen von den Tungufen abstammen laffen.

an einem Gurtel über bem Belg bangen Rauch= und Feuerzeug. Die Frauen baben einen furgen Rod von Leber, unten mit gablreichen Schnuren und Detallringen behangt, fo bag fie im Geben raffeln und fatt bes Unterfleibes lange bis an die Suften reichenbe Leberftrumpfe, woran bas Rauchzeug hangt, benn beibe Geschlechter lieben das Rauchen leibenschafflich. Ohrringe und Rorallenhals= binder find ein gewöhnlicher Schmuck ber Frauen. Die Tungusen leben vom Fleisch der gabmen Thiere und des Wildes, von Milch, Rafe, Burgeln und Zwiebeln und trinfen Thee mit Milch und Butter gefotten und Dilchbranntwein. Manche Stamme befigen große Beerben von Schafen und Bicgen, Rinbern und Aferben, felbft Rameele und ziehen mit Jurten und Gerath in ihrem weitlaufigen Bebiet umber; andere haben Rennthiere, wieder andere beften nur hunde jum ziehen: hierauf grunden fich bie ruffifchen Benennungen ber Pferbe = Rennthier = und Sundetungufen. Chinefen unterscheiden die unter ihrer Botmäßigfeit lebenden Stamme in Rennthier= Bunde= und Fußtungufen; lettere muffen wegen ihrer Armuth zu Fuße manbern. Die Tungusen 'treiben an ben Stromen Fischfang und bauen febr lange, schmale Boote. Sie wiffen and die Pelzthiere vortrefflich zu jagen und finnreiche Fallen und Gelbftgeschoffe zu verfertigen, handhaben auch ben Bogen meifter= baft. Früher entrichteten fie ihren Tribut in Bobeln, boch haben biefe febr abgenommen. Die Frauen werden gefauft und jeber barf fo viele haben, als ihm beliebt; bie meiften haben aber boch nur zwei. Beiratheceremonien finden fo viel wie feine ftatt; ift bie Braut gegen Bieb ober Felle von den Eltern gefauft, fo führt fe eben ber Brautigam in feine Jurte. Die Todten werben nicht bearaben, fondern mit Geftrupp bededt auf einen Baum ober an einen abgelegenen Ort, auch nur auf die Erbe ober bei besonderer Rudficht auf ein hölzernes Gerüft gelegt und ihre Waffen neben fle. Ihre Religion ift ber Schamanismus; in jeder Jurte find Gobenbilder von Golg ober Aupfer aufgestellt, vor benen man betet, wenn man zu einer Unternehmung auszieht und ihnen ben Rund mit Rahm ober Blut beschmiert, wenn Jago ober Fischsang gut ausfiel, fie aber in ben Wintel ober gar in's Waffer wirft, benn bie Unternehmung mifflang. Sie beten auch bie Sonne an; um Chriftenthum wollen fie fich nicht betehren laffen. Sonft. gelten fie als ehrliche, aufgewedte, bas Recht bochachtenbe Menfchen mit einem heroischen Bug, weshalb fie auch von ben Belbenthaten ihres Bolfes fich gerne unterhalten.

Die unter chinefischer Gobeit stehenden Tungusen, etwa 4 Millionen an der Bahl in einigen sechzig Stämmen heißen Manbichn, bei den Russen Bogdoi und ihr Fürst bemächtigte sich 1644 nach Berjagung der mongolischen Dynastie des chinefischen Throns, den die Mandschu bis jest behauptet haben, aber gegen die Taiping, d. h. das reagirende chinesische Element zu verlieren Gefahr lawfen. Wenigstens haben seit einigen Jahren die Insurgenten beständig Fortschritte gemacht. Die Mandschusprache ist die hossprache in Peking; die amtlichen Erlasse werden zugleich in ihr und im Chinesischen bekannt gemacht. Die in mehreren Dialetten gesprochene, im Ganzen sanste Mandschusprache hat merkwürdiger weise manche Wurzeln nicht bloß mit mongolischen und türkischen, sondern auch mit indoeuropäischen Sprachen gemein *).

4. Die Uino ober Rurilen (beibe Ramen von Wortern abge leitet, die Menfch bedeuten) leben auf der Subfpipe von Ramb schatta, ben zwischen diesem Lande und Japan liegenden Infeln, namentlich auch auf ben großen Infeln Tarafai und Jeffo und um bie Amurmundung. Nach chinefischen Schriftftellern haben fie frie ber auch die Rordbalfte von Nivon bewohnt, von wo fie erft im 15. Jahrhundert vertrieben wurden; Die Japanefen nennen alle Schon bie alteften dinefifchen Chroniften, über Aino Jesso. 2000 Jahre vor Chriftus ermähnen (nach Desmoulins 1. c. p. 348) biefes haarige Volt. Es find sammtlich wilde Fischer und 36 ger; ihr Korper ift mertwurdig genug mit fcmargen ober rothlichschwarzen haaren ftart befest, was ihnen in Berbindung mit bem schwarzbraunen Beficht und ihren Belg = und Feberfleibern ein ab fchreckenbes Unfeben gibt. Gie geboren zu ben gefchmactofeften Wilden, welche manche japanische Sitten nachaffen und zu ihrer Rleidern auch folche und Schmud civilifirter Bolfer mifchen, in bem fie felbe von ben Chinefen, Japanern und Ruffen einhandeln; ben Ropf bebeden manche Stamme mit Mugen, andere haben ibs auch bei ber größten Ralte, Raffe und Rebel unbedect, ba fie bier gegen fehr abgehartet find. Gie leben von Seethieren aller Art, namentlich auch Trepang, von Bogeln und Bild, befonders auch bem Fleisch ber Baren, beren es auf ben Rurilen febr viele gibt;

^{*)} Bon Tungufenstämmen an der Subtufte des Ochopfischen Meeres und im Amurland führt Krebel an: Drotschen oder Giljaten, Mangunen, Golde, Köle, Megda, Birar, vorzüglich von Fischfang und And beisammen; erfter unabhangig, legtere von den Zavanesen abhangig. Die zahlreichen Golde nehmen vorzüglich das rechte höhere Ufer des untern Amur ein.

mande follen Baumblatter genießen; jugleich find fie große Lieb= baber von Branntwein und javanischem Wein. Junge Baren werben nach Sause gebracht und ben Frauen an die Bruft gelegt, um fie, nachdem fie aufgefüttert find, theils bes Fleisches, theils ber Galle wegen zu fchlachten, die fur fehr heilfam gilt. Sie haben Rahne und Schneeschube, tauchen und fpringen gut und laufen unglaub= lich schnell; ihre Waffen find Lanzen und Schwerter, manche baben uch Pfeile und Bogen, Dolche und Schleubern; fie verfteben auch nit bem Wurfipieß auf Wild und Fische gut umzugeben. frauen weben grobes Beug und naben und fteppen Belgeleiber; fie emalen fich ben Dund mit einem grunen Bflanzensaft und tatoviren fich beffen Umgebung fo wie auch Banbe und Fuge. Bohnungen find febr einfach, bestehen auf Jeffo g. B. aus einem uf Pfeilern ruhenden Strohdache; ber Boben ift mit Robrbeden elegt; an ben Seiten ber Butte find Rafige fur Schleiereulen. eren Febern zur Bergierung ber Pfeile bienen. Die Uno treis en einigen Sandel mit Chinefen, Japanefen, Ruffen, von benen ie Blasperlen, Tabakspfeifen, bunte Seiben= und Baumwollenstoffe. eiftige Betrante zc. gegen Baute, Wild, Seethiere eintauschen; manche utrichten einen Tribut an die Ruffen, andere an die Chinefen.

Auf ben furilischen Infeln beirathen bie nachsten Berwandten mtereinander und es berricht Bolhgamie in eigenthumlicher Weife. baf ein Mann mehrere Frauen an verschiedenen Orten bat, Die r feiner Beschäfte willen besucht ober wenn zwei am gleichen Orte eben, fo bewohnt boch jebe eine eigene Gutte. Rommt eine Frau tit 3willingen nieber, fo tobtet fie eines ber Rinber. ing, bie gesellschaftlichen Unterhaltungen und Spiele find von ber infachften und roheften Art; manche Streitigfeiten werben burch lingkampf ausgemacht und ber Sieger hat bas Recht, ben Ueberundenen auf bas entfetlichfte zu prügeln. Die Aino find ein febr efchranttes aber ehrliches und ber Bilbung boch nicht unfabiges Sauptlinge haben fle nicht; jebe Familie ift fur fich und Bolf. er ansebnlichfte Greis ihr Dberhaupt. Schrift ift ihnen unbeannt; bie religiöfen Borftellungen find febr rob, scheinen manchen lang zu fehlen; bei vielen fieht man jedoch Gogenbilber in ihren Jurien; manchmal gunden fie zu Ehren der Gottheit große Feuer an; auch haben fie ein eigenthumliches, eifernes, mit Schellen berfebenes Inftrument, mit bem beim Gebet ober beim Opfern nach gludlich überftanbener Krantheit geflappert wird.

5. Die Ramtichabalen, die hauptsächlichsten Urbewohner ber m Bulfanen, fteilen Felfen, Rebeln, finftern Balbern und bem 11

reichften Graswuchs fo reichen Salbinfel Ramtichatta, t felbft Rrofchicha, Menfchen ober Stälmen, Lanbes Diefes unschone Bolt ift flein von Buche, aber breitschu unregelmäßigen Bugen, tief im Ropfe liegenden Mugen, ei Rafe, großem Mund mit biden Lippen, hangenbem Bauch Sie nahren fich vom Speck und Fleisch und anderer Seethiere, ber Waffervogel, fo wie ber welchen ihr Land überreich ift) aber auch von Zwiebeln und Beeren, und berauschen fich öfter mit einem alfohol trant, bem Fliegenschwamm zugefest wird, bis zur Rafere fleibeten fle fich in Fuche- und Seehundefelle, in Bogelf tragen fie einen Rod von ruffischem Schnitt und barubi melwamme mit Rapupe und hundepfoten zur Bebedung b bei großer Ralte. Beibe Geschlechter haben Beinkleibe von Seehundefellen und über die gange Rleibung noch e Im Sommer wohnen fie in Gutten über ber Erde, im unterirbifden Jurten. Sie besten Schneefdube, von & zogene Schlitten und zweierlei Boote, von benen bie eine ben Fluffen gebraucht werben, die andern, Baidaren gen Fahrt auf ber See bienen; lettere find nach Umftanben oder Seehundshauten gemacht. Als Waffen haben fie & Bfeile, Lanzen und viersvitige Bifen. Die fteilften Felse fle mit unglaublicher Bebendigkeit. Die Manner find vi Jagd ber Belgthiere und Baffervogel, bann mit bem Gif schäftigt; auch liegt ihnen die Berfertigung des Sausger Bereitung der Speisen ob; die Frauen spinnen und wel fafern zu Beugen und fammeln Borrathe bon egbaren beln, von Wurzeln und Arautern, auch machen fie bie R verfteben febr gut Leber zu gerben und zu farben. um welche geworben wird, muffen durch Lift und Bewe nen werben; die Rinder werben 3 - 4 Jahre gefäugt ut die Eltern fle fehr lieben, bat boch bie Jugend feine Achtung Der Umgang mit ben Rosaffen bat Charafter u biefes Bolfes fehr verschlechtert und die größte Riedert: Falfcheit und Sittenlofigfeit bei ihm hervorgerufen. einer Art Schalmei und ihr Gefang befteht in ber Rachal Befchrei's verschiedener Thiere. Dem Namen nach Chrifter boch einen großen Theil ihrer frühern Gebräuche und Boi von der Gottheit und ber Welt beibehalten und tabeln erft ber vielen Uebel und Unannehmlichkeiten in ber Welt. an eine Unfterblichkeit — nicht bloß ber Menschen sonbern

welche aber bloß eine Fortfetung biefes Lebens in einer untera Belt ift, mit allen feinen Benuffen und Beschwerben, ben ausgenommen. In ben Bulfanen, ben beißen Duellen, ben n nehmen fle bofe Geifter an; die Wolfen, die Erdbeben u. f. w. burch Gotter regiert. Ggetich ift ber Berr ber unterirbi= Belt, wohin die Menschen nach bem Tobe fommen; die Gibech= feine Rundschafter, die ihm Nachricht bringen, welche Ment biefem Jahre zu ihm gelangen werden, baher man fle muß, wo man fle trifft. Die menschlichen Leichen werben zie geworfen, wo fie die hunde verzehren; baburch bekom-Berftorbenen nach ber Reinung ber Kamtschabalen in ber Welt viel schönere Körper, als fie in diefer hatten. opfern fle, wie alle Bolter Rorbaftens immer nur bas efte, von den Fischen g. B. Die Grathen und Floffen; ftatt amanen haben fie alte Weiber, welche fich mit Wahrfagerei, ung von Unglud und Rrantenbehandlung abgeben. er feiern fle ein Reinigungsfeft, wobei fle an einen Greis t Beichte ablegen und wobei zur vermeintlichen Beiligung inge Dinge verbrannt werben, was Alles unter ben lacher-Brimaffen geschiebt. Ihre ganz eigene Sprache bat mit igolischen febr wenig gemein, manche Wörter kommen mit ischen und oftigtischen überein. Die Ramtichabalen find nur enig zahlreich und nach Arebel vorzüglich in Folge von , Sphilis und Lepra borealis ihrem Aussterben giem-He.

Die Jufagiren ober, wie fie fich felbft nennen, Arbon= i leben im nordöftlichen Aften meift an ber Indigirfa und ui und weichen in der Sprache von ihren Rachbarn, ben und Rorjaten ganglich ab; mit ben Tungufen und Samoaben fle nur einige Wörter gemein. Diefes einft gablreiche, er fcwache Bolf ift burch Seuchen größtentheils um feine ere gefommen, weghalb die meiften Jufagiren als Fischer aeliager ibr Dafein friften; die wenigen, noch Rennthiere en haufen auf ben Tundras (öden, langweiligen Moosstep-In Rleidung und Sitte find 1 ben Ruften bes Gismeeres. agiren bereits ben Ruffen febr abnlich geworben. Sie lie-Rufif leibenschaftlich und faft alle fpielen etwas bie ihnen t Ruffen zugebrachte Beige; Die Frauen haben ziemlich ane Singstimmen. — Faft gang verschwunden find die Tich us n, ein Zweig ber Jufagiren, welche im Unfang bes vorigen nberts am Anabyr lebten, fpater nach ber Rolyma wanberten und durch Riederlagen, welche die Tichutifchen ihnen und t Jukagiren beibrachten, fast ganz ausgerottet wurden. Statt

Rennthiere halten fie jum Bieben jest meift Gunbe.

7. Die Rorigten bewohnen den nordöftlichen eifigen Bir Uftens, nördlich von den Tungufen und Kamtschadalen, öftlich i ben Jukagiren und find ein noch ziemlich zahlreiches mannha Bolt voll Selbstgefühl, theils Rennthiernomaden, theils fesh Die am Benhfinischen Bufen lebenben nennen Tichauftichu, fo viel wie Anfaffige; die nordlich von ib lebenden Rennthier-Roriaten Tumugutu; die am Fluffe Olute angefiedelten, die Olutorefi ber Ruffen, nennen fich felbft Rangbi walo; einige wenige Rorjaten find in Ramtichatta feghaft. Sauptstamm biefes Bolfes bilben endlich bie Taima ober wie bie Ruffen bezeichnen Tschuftschen, die nordlichsten von allen. phyfifcher Beschaffenheit und Sitten machen die Korjafen ben Uel gang zu ben nordamerifanischen Indiern; auch ihre Sprache, wel fonft eine schwache Berwandtschaft mit finnischen Idiomen erten läßt, hat icon Rebllaute, Die benen ber Rolofchen ahneln. reben fchreiend, wie aus bem Salfe, die Worter find lang, beg nen und endigen oft mit Diphthongen, die Splben find furg; Grunddiglefte gelten die ber Tschauftschu und Tumugutu.

Die feghaften Korjaken gleichen an unterfettem Bau, Gefich schnitt und auch in Sitten ziemlich ben Ramtschabalen, bie non firenden find fleiner, magerer und haben ein ovales Geficht : ftarte Brauen über ben fleinen Augen. Wie fo oft Birtenvolle fo ift auch ihnen eine gute Portion Stolz eigen; fle find folg ihre Beerden und ihre Freiheit nicht bloß gegen Die feghaften La leute, fondern auch gegen die Ruffen, von welchen fie glauben, t felben mußten boch armer fein ale fie, fonft wurden fie nicht weit ber zu ihnen fommen. Die Lebensweise Dieser Rennthier-R jaten ift außerft einfach; fie genießen bie Milch ihrer Rennthi und bas Fleisch berer, bie etwa gefallen ober von Raubthieren s wundet wurden, ba fie mit ben Rennthieren wie mit Sausgenof umgeben und bochftens zur Bewirthung von Gaften eines foll Dann leben fle auch vom Fleisch mancher Jagothiere 1 Bogel und begnügen fich mit Schneemaffer ale Betrant. Balt machen, um zu weiben, werden 4 Bfable ohne Dach mit ein Beerd in der Mitte aufgeschlagen; bas ift die Wohnung. Frauen geniegen bei ben feghaften Rorjaten bie größte Freil und benuten felbe auf die ungebundenfte Beife; bei ben nomabifd aber werben fie mit größter Strenge gehutet und burfen fich mi

damal ichmuden, um nicht bas Difftrauen ber Manner zu erregen. Beim gangen Bolf ift Bolhgamie eingeführt und Jeber, ber tann nimmt fich 2 - 3 Weiber; Die Rinder werden bis gum brit= tm Jahr gefäugt und ichon febr fruh an harte Arbeiten gewöhnt. (Bei ben Tichuttichen ift bas mannliche Geschlecht gang öffentlich einem unnatürlichen Safter ergeben, bas gewöhnlich fonft nur bei Bolfern warmerer Klimate vorfommt.) Stirbt ein Rennthier=Ror= iate, fo wird ber Leichnam nebst Waffen und Gerathen und ben bauten und Anochen feiner liebsten Rennthiere, welche man geidlachtet, verbrannt. - Die Rorjafen überhaupt find zwar von ben Ruffen, welche fie unterworfen haben und benen fie einen flei= nen Tribut entrichten, bem Ramen nach zum Chriftenthum bekehrt worben, aber in Wirklichfeit bem Schamanenthum ergeben. berehren bie Beifter aus Furcht und opfern ihnen auch; von ihren Schamanen ober Bauberprieftern werben fie arg betrogen. Die fege baften Roriaten feiern alle Jahre ein 4 Wochen bauernbes Feft, wobei fortwährend Gaftereien ftattfinden. Begeht Giner einen Mord, is verfällt er ber Blutrache aller Bermanbten bes Gemorbeten; Diebtabl bingegen gilt nicht für ichandlich, fondern wenn er unentbedt bleibt, fogar fur einen empfehlenden Beweis ber Schlaubeit. Roriafen baben, wie es icheint, feine eigentlichen Baubtlinge, fonbern nur Kamilienbaupter.

Bas insbesondere die Tichuftichen betrifft, fo theilen auch ie fich in der Gegenwart in nomadische und ansässige. cheinen in Folge bes Berluftes ihrer Rennthiere ber Rahrung meien an ben Ruften bes Gismeeres, bes Bebrings- und Ochopfmeeres Wohnfite gefucht zu haben; bie nomabischen gieben in bem von ben Ruffen eingeschränkten, jeboch immer noch weitläufigen, mit Innbras erfüllten Stammaebiet mit ibren Rennthieren und Sunden unber. Der größte Theil ber anfaffigen lebt gegen bie Bebringstrafe zu wegen bes größern Reichthums an Geethieren biefer Deenegegenb. Die Ruften=Tichuttichen leben mit ben nomabischen in fiedlichem Ginverftandniff und beibe tauschen ihre Brobufte gegen manber aus. Die erftern bauen fich aus Stangen= ober Wal= fichrippen fegelformige mit Rennthierfellen überzogene Gutten, Die Ungs ben Ruften in borfartigen Gruppen gufammenfteben; ibre Schlitten werben von hunden gezogen. Gie betreiben bie Jago of Balroffe, Seehunde, Gisbaren mit gutem Erfolg und baben bien, fo wie jum Töbten ber Bolfe und jum Fangen ber Schwimm= bogel im Fluge bie finnreichften Anftalten erfonnen. Bom Balrog jeniegen fle Bleifch, Sped und gartere Theile ber Gaut; ber Thran bient, ba ihnen Golz faft ganglich fehlt, zum Feuern und Erli ten; bas Kell wird zu Sohlen und Riemen verarbeitet, Die Ge liefern Zwirn zum Raben, manche Gingeweibe geben leichte, wi bichte Sommerfleiber; bie Stofgabne, aus bem ichonften Elfer gebilbet, find ein SanbelBartifel, auch verfertigen fie aus i Trinkgefcbirre und Brechftangen zum Arbeiten im Gis, fo wie ! Es werben namentlich berichiebene Arten bon Langen gebre mit Bogen und Pfeil wiffen fie nicht fonberlich umzugeben. Rahrung besteht gang aus thierischen Substangen: bem Fleifd Rennthiere, Balroffe, Seehunde, Gisbaren, aus Thran; Fifche ben nur zur Aushulfe gegeffen und mertwurdig ift, bag in furchtbar kalten Lande alle Speisen und die als Getrant bier Bleischbrübe falt und bazu eine Portion Schnee als Deffert a Salz wird nie genommen. — Rach Rrebel ift fen wird. Selbstmord bei ben bem Tobe naben Tschuftschen allgemeine & Sonderbarerweise gibt es bei biefem Bolfe eine Art Sklaverei bem man bei Reicheren von Alters ber bienftbare eigenthum Familien findet, - mahricheinlich Rachkommen Kriegsgefang

Bweite Abtheilung: Mebergangsgruppe.

Estimos.

Die Bolferschaften biefer Gruppe, welche in phyfischer & hung ben Uebergang von ben bie alte Welt bewohnenden Turai zu ben Ureinwohnern Ameritas bilben, erfüllen in wenig gablre Borben ben außerften Rorben Ameritas vom atlantischen bis ftillen Ocean, und verbreiten fich über die Infeln im Behr meere noch zur Nordoftspite Affens, woselbft fle um bie Run bes Anaber als Ramollo und Onfilon Rachbarn ber ma zu ben Rorigfen geborigen Sichuktichen find und bisweilen mit t confundirt wurden. Der Rame Estimo fommt von Bortern in ben Sprachen einiger nordamerifanischen Indier Robfisch-Robfleischeffer bedeuten; fie felbft nennen fich folechtweg In: b. b. Menichen. Die öftliche Abtheilung ber Estimos von Grönland bis zum Rorbende ber Roth-Mountains, über Mundung bes Makenzie binaus, die westliche bis gur Rordoff Affens. Die weftlichen bilben bie Urbevolkerung Rorbameritas 60.0 n. Br. bis an die Ruften bes Polarmeeres, Die öftlicher ben in Grönland bis zum 50.0 n. Br. herab. Merfmurbig & verfteben fich bei biefer ungeheuren Berbreitung bom 23-

w. 2. von Baris alle Estimos, vorzüglich bie öftlichen untereinanber, fo bag ihre Ibiome nur als allerdings jum Theil febr abweichende Dialette berfelben Sprache fich barftellen. Diefe gleicht im Bau ben Sprachen ber nordamerifanischen Indier, während ihr Bocubular eigenthumtich ift. Manche laffen die Estimos aus Nordaffen gekommen fein, Unbere, welche Autochthonen annehmen, balten die Ramollo und Onkilon vielmehr für eine Colonie ber weftlichen Estimos. Schon im 10. Sabrb. nach Chr. beschreibt ber Blander Thorfin die Bewohner von Winland (Reufoundland) als flein und Leberbote babend wie heutzutage. Nach Ring's (Edinb. new Philosoph. Journ. Jan. - April. 1844) Bermuthung waren bamals bie Estimos auf bem St. Lorenz in's Binnenland eingebrungen und bie zahlreichen Grabbugel an ben Niagara-Hllen fammten von ihnen, wofur die Beschaffenheit eines barin ufundenen Schabels fprechen foll. Rach Grönland icheinen fle aft in ben letten Sahrbunderten von Weften ber fich verbreitet gu Manche glauben, bag bas wilbe Urvolt, welches bie Rornanner im 9. Jahrh. auf Joland trafen und vertilgten, Gofimos jewefen feien. Der Schiffer Forbifber brachte guerft 1577 brei Estimos nach England, Die ber Ronigin Glifabeth vorgeftellt und ur Beluftigung bes Bolks von London einige Tage auf Bonb's erumgeführt worden. — Rach Ring find bie mongolischen Chaaftere bei ben Estimos febr ausgesprochen, befonders bie Badennochen ftart vorragend. Das Geficht ift rund, die Rafe liegt tief, ie Augen find flein, fchrag; bei vielen von der Relvilleinsel ift

er innere Augenwinkel von einer alte ber benachbarten schlaffen Saut theckt. Manchmal sindet man ovale besichter und hohe römische Rasen, sch haben alle Eskimos einen eigenstämlichen Gesichtsausdruck, der sellem hübsch, aber meist lebhast, gutzüthig, bei manchen Kindern und hauen fein und angenehm ist. Das besicht derer am Kozeduesunde ist ihrerwärtig. Alle alten Eskimos aben schwärende Augen und bis auf us Zahnsleisch abgenutzte Zähne, vie dies vielleicht nur noch bei den



bufdmannern vortommt. Die Gefichtsfarbe ift faum buntler als bei ben Bortugifen; bie beftanbig bebedten Körpertheile finb fo weiß wie bei ben Ruftenvölfern bes Mittelmeeres; Frauen und Rim ber haben icones Bangenroth. Der Bart ift bunn, bichter bet Schnurrbart, bas haupthaar ichlicht, grob, rabenfchwarz, bei manchen Alten wird bas haar weiß; am Rorper haben fie wenig Baare. Die Statur ift ftart, bas Unseben gefund, Bande unt Buge find flein, Rnochel gut geformt, Bang aufrecht, leicht. Gie find gewöhnlich nicht mager, aber ihr Fleisch ift wenig berb; en fleibet find fie meift schmächtig. Rach Lyon find fie viel schwächn ale bie Englander, nach Barry gleich ftart, nach Crant ftarter Früher gab man ihre Größe febr gering an, im Durchfchnitt mm 4 - 5 Fuß, nach Ring ftanben fie bierin ben Guropaern feb wenig nach; fie nimmt übrigens von Oft nach Weft zu. Die Haarbreffur beiber Beschlechter, Gale = Ropf = und Armput fini nach ben Stämmen febr verschieben. Das Tatowiren geschieht be ben Frauen etwa mit 10 Jahren; Die Manner tatowiren fich nicht aber viele burchbohren ben untern Theil bes Gefichts, um in be Löchern allerlei Bierrathen zu tragen; in manchen Gegenben burch bohren beibe Geschlechter zu gleichem 3med auch bie Rafenscheibe wand ober Unterlippe, fo daß ber Mund scheinbar boppelt with und fle durch biefe Deffnung auch die Bunge hervorftreden ton nen. - Andere Berichterftatter ichilbern die Estimos weniger gin ftig ale Ring und fcbreiben ihnen im allgemeinen einen febr ab ftogenden, thierischen Ausbrud ju, großen Ropf, schmutig roibi Geficht, kleine, öftere milbe Augen, bide Lippen, breite, bafilch Bahne; auch fprechen fie von ihrer großen Unreinlichkeit in Rlei bung und Rahrung. Begen die Ralte find biefe Bolfer ungemein abaebartet.

Die Estimos pflanzen nichts, sondern sammeln für den Binte nur Beeren, die fie zu einer festen Masse einfrieren lassen, im Frühling die Blätter von Rumex domosticus gegen den Storbut, in herbste die von Polygonum Bistorta. Sie genießen aber aus Seegras; Hauptnahrung sind Seethiere und ihr Thran, Seevögel Fische, bei manchen auch Rennthiere. Auch jagen sie den Rarm mit großer Geschässischer und können auf einmal ungeheure Quant thierischer Nahrung zu sich nehmen. Sie machen mit großer Geschässischen, Karpunen, Nähnadeln aus Jähnen, Knochen Hörnern. Männer und Frauen tragen auf dem bloßen Leibe eine Rennthierpelz oder ein Kleidungsstück von Seevogelhaut, darüb ein Oberkleid von Seehundssell, in welchem auch kleine Kinder gtragen werden können, oft mit Kapuzen. Beinkleider und Stiefknd von Robbenfell, die Sohlen von Walroßleder, und die Stiefel

bei ben Frauen oft auch zur Aufnahme von Sauglingen eingerichtet. Bei großer Ralte wird noch ein Mantel von Barenfell über-Sie haben zweierlei Wohnungen; ihre Winterbutten find vier Buf tief in ben Boben gegraben und ragen etwa eben fo boch über benfelben empor; die Bande befteben aus Steinen und Torfflumpen, bas Dach aus Binsenmatten mit Torf und Moos be-In fie führt ein etwa 15 guß langer unterirbischer Bang. burch ben auch ber Lampenrauch abgieben muß; bas Licht fällt burch fleine mit Seehundsbarmen verflebte Spalten ein. brauchen fie nur etwa zum Rochen, weil in ben Sommerzelten Feuerung unnöthig, in ben Winterhutten unthunlich ift, ba die gefrornen Banbe aufthauen und Baffer einlaffen murben; einige Lampen mit Docht von Sphagnum fimbriatum warmen genug. Diese unterirbifchen Wohnungen, Die in Gruppen (Dorfern) beifammen liegen, werben im Sommer verlaffen und fteben bann unter Baffer. Die Sommerwohnungen find mit Robbenfellen bedectte Belte. Außerbem haben fie noch aus Gis- und Schneebloden gebaute Butten. Die Boote find von zweierlei Urt : fogenannte Weiberboote, Umiafs aus Bifchbein mit Seehundsleber überzogen mit einem Segel, bis 12 Menschen mit Belten und allem Sausgerath faffend, und boch fo leicht, bag feche Ranner ein foldes Boot tragen fonnen, und bas Rajat ober Rannerboot, flein, nur für einen Mann bestimmt, mit einem Seehundefell überzogen, bas um ben Leib bes Sigenben jufammengeschnurt wirb, burch ein einziges Ruber in freier Sand regiert, jum Robben= und Fifchfang beftimmt. Manche Getimos ichiffen auch auf brei aufgeblafenen Gaden von Seehundefell, auf beren mittlerem fie figen. Rane fagt von ben Rajate, bag Fabrgeng und Mann eigentlich nur einen Willen zu haben icheinen und man fcwer fagen tonne, wo ber Mann aufhore und bas Kahrzeua anfange: beibe feien in Gins verschmolzen und bilben ein bem Centaur angloges amphibifches Wefen. An ber Baffinsbai fand Capitain Roff einen Estimoftamm, ber weber Rabne batte, noch etwas bavon abnte, bag außer feinem Wohnfit etwas Anderes auf ber Welt fei als Gis. Die englischen Schiffe, glaubten fie, kamen aus bem Mond ober aus ber Sonne; fie hatten keine Trabition bon Einwanderung aus andern Landern. Bon ben Beftestimos weiß man burch Daguire, bag fie jahrliche regelmäßige Banberungen an ber Rufte gegen Often machen, Gunberte von englischen Reilen weit in ihren Umiafe, Die oft auch über betrachtliche gander-Areden gezogen ober getragen werben muffen, wenn bas Gis ben Beg persperrt, (ber Jagb und bes Fischfanges wegen) - auch findet

hierbei ein Tauschhandel mit öftlichen Stammen ftatt, die auf t Beife gegen Belzwert und Thran in den Besty russischer Backommen.

Der Estimo ift gutmuthig, friedfertig, aufrichtig, und hat Unbanglichkeit an bie Seinen. Diebstahl und Morb find fel Polygamie ift erlaubt, boch hat felten ein Rann mehr als Sie lieben Tanz, Gefang, Ballfpiel, und haben ein eigenthumliches Singbuell, wo zwei Begner fich in öffentlicher fammlung burch Gefang lacherlich zu machen fuchen, bis bie ! sammlung zu Gunften bes Ginen entscheibet. Von göttli Dingen, von ber Welt und von ber menschlichen Seele baben nur bermorrene Borftellungen; fle glauben, bag es in ihrem Bi faft in jeber Familie Bauberer, Ungefofe gebe, benen übernaturl Rrafte gutommen. Dem Sterbenben werben bie beften Rleiber gezogen und feine Berathe beigelegt, bamit er fle in ber ant Belt, wo es immer Sommer und Lag ift und Ueberfluß an C hunden, Rennthieren, Fischen waltet, gebrauchen tonne. gilt jeboch nur von ben beibnischen Estimos, bis jest noch Mehrzahl; viele Weftestimos, barunter bie Alöuten, find griechij ein Theil ber von Gronland und Labrador find lutherifche C ften. — Der Estimo fann in bem gefrornen Boben feine Tol nicht begraben, baber bindet man die Glieber am Leibe ber Le feft, naht fie in figenber Stellung in einen aus Bauten ober Fe gemachten Sad und überbedt fie mit einem Steinhaufen. - 9 Racbabmunastalent biefes Bolfes ift bedeutend, fo bag fie oft Blud europäische Gerathe ac. nachbilben. Die meiften Weftestin find rufftsche Unterthanen, bie von Labrador britische, Die Grönland banifche.

Manche Westestimos, z. B. die Kadjaker gleichen mehr am kanischen Indiern, die Albuten den Mongolen oder Tungusen, Bewohner von Unalaschka etwas den Japanern. Die Kadjaker a Conjagen haben ein plattes hinterhaupt und sind demselben La ergeben wie die Tschuktschen. Was namentlich die ehrlichen friedfertigen Albuten betrifft, so sind ste zwar etwas schwerfa aber sehr tüchtige, abgehärtete Seeleute, die zugleich den Russen alle Handwerke abgelernt haben; sie zeigen auch zum Lesen Schreiben viele Lust. Charakteristisch für sie sind ferner eine wehaft stoische Geduld und ein schweigender Ernst, so daß man saft nie lachen sieht. Ihre Sitten haben sich seit der Einführ des Christenthums sehr gebessert, Ausschweisung und Grausam haben sich vermindert, die Staverei und der Druck der Haubtli

Cefimos. 171

find berichwunden, eben fo die Bolbandrie, wobei fruber eine Frau wei Ranner haben konnte. Die Alöuten tragen ein langes, bembartiges Rleib mit Aermeln aus bem Balg von Seevogeln ober aus Seehundsfell gemacht und barüber ein zweites aus Seethierbarmen mit einer Rapuze, die über ben Ropf gezogen wird; bie wohlhabenbern baben auch Salstücher, Weften und Beinfleiber; ihre Frauen tragen an Feiertagen auch ruffische Rleidung. Unter ben vielerlei Sagen biefes Bolfes befindet fich auch bie von einer allgemeinen Bluth, welche über ihre Voreltern wegen beren Ruch= lofigfeit verhangt worden fei. - Auf bem amerifanischen Feftlande leben bie Aglegmiuten, ein roberer Estimostamm, bem Schamanismus ergeben; fle find treffliche Jager und Fischer und mobnen in hoben Erbhutten, benen ber Alöuten abnlich, find auch febr geschickt in Berfertigung verschiebener Sausgerathe, namentlich ürdener Rochtopfe. Ferner Die mit ben Agleamiuten in Keinbichaft febenben Rustofwimer, Die im Sommer weit herum gerftreut ber Jaab und bem Sammeln von Vorrathen obliegen, ben Winter hingegen in Dörfern am Fluffe Rustofwim zubringen, beren jebes ein größeres Bebaube enthalt, in welchem die mannliche Bevolkerung lebt und bas zugleich Rath= und Festhaus ift. Sie find große Liebhaber von Schwisbabern. Endlich die Infaliten, welche groß gewachsen und braun von Sautfarbe find; bie Manner machen fich wie andere Estimoborden tiefe Ginschnitte in die Lippen, welche fle mit Glasperlen und Steinchen verzieren; die Frauen tatowiren fich langs bem Rinn mit zwei blauen Streifen. Die Mannerfleibung wird bei ihnen aus ben Sauten ber Biber gemacht, die ber Weiber aus Fellen ber Basen, Bisamratten und Frette. Gie machen gierliches Sausgerathe aus Solz, bas fie farbig anftreichen und ge= brannte thonerne Rochgeschirre.

Bon ben Weftestimos zerfällt namentlich beren subliche Abtheilung in mehrere Gorben, von welchen Wrangel neun namhaft macht; es sind dieses die Alöuten, Kadjaker, Tschugatschen, Agolegmüten, Ugaschenzen und Sewernowzen, Kijaten, Kuskokwimer, Kuichpaker und Inkaliten, beren manche wieder Unterabtheilungen enhalten. Unter den öftlich en Eskimos nimmt man drei Hauptbialette wahr, nämlich den der Bewohner der Rord- und Westüften der Hubsonsbai und der Küsten des Polarmeers bis über den Kakenziestrom, den Dialekt von Grönland und den der Küste von Labrador

Dritte Abtheilung: Uramerikaner.

Die amerikanischen Indier oder Indianer haben die Rastragend oder (feltener) niedergedrückt und einen etwas schrägen höhlenrand, so daß der Prognathismus mehr oder minder htritt. Die hautfarbe ist dunkelgelb, kupferroth, braun bischwarz.



Der amerikanische Schal fast so breit und phramida ber turanische; die Abplattun Stirnbeins, welche v. Suml als besonders charakteristische amerikanische Rasse herve kommt nach Mehen in Sürika vorzüglich den Bölker welche öftlich von den Cord wohnen, weniger denen der küfte. Am meisten weicht ber

rikaner bom Turanier burch bie ziemlich allgemein borkom vorragende und gebogene Rafe ab, obwohl es auch bier 9 formen gibt, wie bei ben Chinute, Dahfotas, manchen Oregone Californiern. — Das Stelet ift febr leicht; Die auf Baum Drinofobelta lebenben Guaraunver follen beshalb über S geben fonnen, in benen Guropaer und Reger verfinten murt (Aehnlich wie die Amerikaner verhalten fich einige mong Stämme; Bolter mit biefer Beschaffenheit bes Stelets fchwi auch leicht.) Rach Quetelet zeigen bie Uramerifaner - abg von ber größern Breite ber Bruft und bem fleinern Fuß größte Uebereinftimmung in ben Berhaltniffen mit ben ich europäischen Individuen. Auch bei den Chinesen find nach Die Unterschiede von uns nicht fehr charafteriftisch wenn sch Rudficht auf Sand, Sug und Armlange ziemlich beträchtlich. Fuß ber Amerikaner und Chinesen ift verhaltnigmäßig furger ber Reger langer als ber unsere; bei ben Amerikanern ift gleich flein. Es gibt unter ben nordamerikanischen Indier bobe, ungemein wohlgeformte Gestalten. Auch die Sand if ner als die unfere, die Bruft fcon entwickelt. Gin indian Bauptling zeigte Quetelet eine Rraft ber Banbe von 105 gramm, ber Lenden von 230, mahrend Regnier im Mitt

^{*)} Bare bas etwa auch ber Fall bei ben Carriere:Indianern am ! gebirge, welche fich felbft Ta cullies nennen, b. h. auf bem Baffer-Ge

Rraft ber Banbe auf 70, bie ber Lenben auf 130 Rilogramm ichatt. - Die Saut ber Amerikaner ift bider als bie ber Guropaer, wie Atlas anzufühlen; in Amerika zeigt fich am beutlichften. baß bie Farbe berfelben nicht von ber Breite abhangt; es finben no in Diefem Erbtbeile überhaupt alle Karben, bas entichiebene Beif und Schwarz ausgenommen und bie bunfleren öftere entfernt vom Aequator; fo find die Bewohner von Reuspanien viel buntler braun als die ber beifeften Lander Gubameritas, und Columbus. als er 40 vom Gleicher tupferfarbene Menschen mit langem, schlichten haar traf, mabrend in gleicher Breite in Afrita fcwarze Renschen mit Wollhaar leben, war bochlich erftaunt und glaubte fich in ber Breite geirrt zu haben. Gehr bunkel find bie Buelben, Charrnas und Californier, fo daß Maury ber bie Amerikaner ans Aften gekommen fein läßt, bei all biefen Bolfern fogar an eine Beimischung auftralischen Blutes zum affatischen benten will. Der Geruch bes Amerikaners ift weniger vehement als ber bes Regers, aber boch wie fich ein Beobachter ausbrucht, ..ftarf fcabios= urino8." v. Baum behauptet, die Kinder hatten am Körper noch baare, biefe verloren fich gegen bas 8 - 9. Jahr, um nie wieber m machfen; ber Rorper ber Erwachsenen - auch um bie Benitalien - fei bemnach fabl. Der Bart ift gewöhnlich febr fcwach. bei ben Mohaweindignern in Neumeriko ausnahmsweise farf: fie wiffen aber bie haare geschicht mit Steinen abzuschaben, zu fengen ober auszurubfen. Rach Rush ift bei ben Indianern Rordamerifas ber Buls langfamer als bei ben civiliftrten Bolfern, und macht selten mehr als 60 Schlage in ber Minute. Ein großer Theil namentlich ber nordamerikanischen Indier zeigt sowohl Ausbauer bei lange fortgefetten Marichen als große Gewandtheit in ben Bewegungen; Indianer Reumeritos fab Möllnhaufen leicht und rafc wie Banther in vollem Lauf burch bichtes Gebufch ober über baffelbe wegfesen; bie Mohames fcmimmen mit ber größten Leichtiafeit über ben breiten und reigenden Colorado. Größe, Rorperform, Olieber zeigen nach ben Stammen und Bolfern mancherlei abweichenbe Berhaltniffe. Dr. Schus (Allgem. Beitg. 29. Marg 1855) behauptet, bag bie Berichiebenheiten unter ben amerifan. Inbiern viel größer feien, als man gewöhnlich annehme. Die Daguas am Rape (Ecuador) hatten belle Dlivenfarbe, ovale Gefichteform und etwas porftebenbe Oberfiefer; Die Ticuna's am Davari (Grangfluß swiften Beru und Brafilien) feien fcwarzbraun, in Korper und Ge-Rotsbilbung ben Sindu abnlich; bei ihren Rachbarn, den Daporungs, trete ber mongol. Thous berbor und fie feien bellgelber als bie

Chinefen. Die Sprache biefer beiben Stamme fei ganglich berschieden, wie überhaupt bie Sprachen felbft febr abnlicher Stamme amerikanischer Indier oft nur wenig Unalogie bieten. Die meiften Indianer feien faft bartlos; Die Cafbibos am Ucapali und bie Marubos am Butumavo batten Barte. Die nordamerikan, Indier feien unter fich auch, boch weniger verschieben, ale bie fubameritanifchen; Delawares, Shawnees, Chippeways weichen febr bon ben Camanches ab, bie fich viel ben Mongolen nabern, mas bei ben Abaches in Sonora noch mehr ber Kall ift. Deben nimmt für Die Bolfer Ameritas zwei hauptftamme an, Die er Caraiben- und Ruftenftamm nennt; ber Caraibenftamm, ber überwiegenbe, babe feine Aehnlichkeit mit Affaten, wohl aber findet fich folche beim Ruftenftamm, ber burch gang Amerika ben ichmalen Streifen weftlich von den Cordilleren zu bewohnen fcheint. Auch die Buri's abneln etwas ben Tungufen, Chinefen und Japanern. Die Bewohner ber Rordweftfufte gleichen in ber Schabelbildung fehr ben Tungufen, weichen aber von biefen burch größere crista frontalis und ftatt bervortretende Augenhöhlenbogen ab.

Reben manchen empfehlenden Bugen erscheinen im Gemuthe ber Indianer tiefe Schatten; fie find muthig, gastfreundlich, großer Selbstbeberrichung fabig, aber auch gefühllos, graufam, und bon einem Mord= und Berftorungstrieb erfüllt, ber in ihrer Rabe bas Leben bes Menfchen und Thieres gefährbet; nicht einmal ein Bogelneft, bas fie finben, entgeht ber Bernichtung. Beil fle von jeber in ewigen Rriegen, Raches und Raubzugen gegeneinander as muthet haben, fonnte Umerifa ju feiner größern Bevolferung und Cultur gelangen. Die meiften Indianer haben Abneigung gegen ein ruhiges, feghaftes Leben, gegen regelmäßige Thatigfeit und Unterordnung unter Regierung und Befete; fle wollen unaufhörlich als Jager und wohl auch als Rauber umberschweifen. gen Gaben fteben fie ficher unter ben Weißen; es gibt nur einzelne Balle bervorragender Leiftungen bei ihnen, wie g. B. ber Rohamelbauptling Tangdaneega einen Auffat in die Philosoph. Transactions von 1786 geliefert bat. Morton führt an, bag bie ameritaniichen Indier große Schwierigkeit haben, irgend etwas von Bablenverhaltniffen zu begreifen und nach bem Bringen von Reuwied baben bie Botocuben nur einige wenige Rablen ; Gins beift mokenam. zwei hontiata, mehr ober viel uruhu; nachher nehmen fie Finger und Buge ju Gilfe. Es ift zweifelhaft, ob bie Amerikaner obne Die europäische Eroberung von fich aus viel höhere Gulturftufen erreicht batten, als die mexifanischen Bolfer, Die Rupscas, Quitsduas und Apmaras. In ber Gegenwart sehen wir bie wilben Stamme allmalig untergeben, alle Jahre werden folche vertilgt ober finben aus ober ihre ichwachen Refte verschmelzen mit andern Siammen; 1858 g. B. wurde ber lette Reft ber Indianer am Roque River in einem Treffen von ben Staaten-Amerikanern vernichtet. Ran bat Die Graufamteit ber fpanifchen und portugififchen Eroberer nicht genug verbammen fonnen; Die Geschichte lebrt aber boch, daß die Indianer, wo fle mit den angelfachfischen Bolfern qufammentreffen, ganglich ausgerottet werben, mabrend fie in vielen von romanischen Bolfern befesten ganbern (Mexito, Ricaragua, Sonburas, San Salvador, Guatemala, Beru) aus Jagern zu Acter= wuern geworben find und fich erhalten, in ben Unden jest vielleicht le zahlreich find, als fie zur Beit ber Eroberung waren. *) Undemfeite liegt ein Grund ihres Unterganges, welchen Lober angeführt hat, auch in ihnen felbft; Diefer ift ein innerer Selbftzer= firunge- und Berfegungeprozeß, ber icon vor Unfunft ber Guropaer Der Gefelligfeitstrieb ift einer ber machtigften in ber menfchlichen Ratur; bei ben Indianern genügt ber geringfte Unlaß ober nur eine Laune, daß ein Saufe vom andern, eine Familie bon ber anbern fich trennt. Auf Die Reger, Die Chinesen macht ber weiße Menfch gar feinen Ginbrud; fle fahren fort fich zu vermehren wie Sand am Deer; Die Indianerborben ftauben bei ber Berührung mit ben Weißen auseinander, mabrend ber Gelbfterhal= tungetrieb fie gegen ihre Dranger vereinigen follte. Roch mertwurdiger ift, bag in ben abgesonderten Gliebern eines Stammes selbst die Sprache fich rasch verändert. Rur daber laffen fich die mehr als 1000 Sprachen erflaren, welche man unter ber amerifamifchen Urbevölkerung gefunden hat.

1. Amerikanische Culturvölker.

Bon ben Urbewohnern bes weftlichen Continents haben fich einige Rationen — ohne daß man deßhalb mit Morton eine differtente pfrchifche Beschaffenheit derfelben annehmen mußte — zu einer gewiffen Stufe der Cultur erhoben, welche allerdings nicht mit der der alten Klaffischen Bolter oder der gebildeten Rationen der Gegens

⁹ Bon ben Ottoss find nach Möllnhaufen kaum noch 600 Seelen übrig, von ben Pinnols 500, Omahas 1500, Choctaws nach Catlin 22000, Criefs: Instozgies 20000, Cherokees 22000, ben fonft so mächtigen Shawnees 1400, bie Quappas, die letten des einst so zahlreichen Zweiges der Arkansas, stellen icht nur noch 25 Krieger; der Delawaren sind nur noch 800.

wart verglichen werben fann, weil ihr bie mahrhaft humanen Ibeen, bie Anerfennung ber Menschenrechte und bes Werthes bes Indivibuums feblen. Diese Bolfer, welche theils bem nordlichen, theils bem füdlichen Amerita angehören, fteben baber gwifden Barbarei und Civilisation noch in ber Mitte, - unterscheiben fich aber von ben milben und barbarifchen Bolfern ihres Erbtbeils jedenfalls barin, baß fie ju geordneten Staatewefen mit Berricher = und Briefterftand und zu einem religiofen Gultus mit icharf bestimmten gormen gelangt find, fo wie fie auch im Landbau, Gewerben und einis gen Runften fich ben wilben Stammen weit überlegen zeigen. Sie batten bie Erreichung ber bobern Gulturftufe zwei Umftanben an berbanten: einmal bem in ihnen lebendigen Bringip ber Gefelligfeit, friedlicher Arbeit und ber willigeren Unterordnung unter eine bebere Gewalt, mabrent bie wilben Indianerstämme bon jeber Reigung gur Berftreuung und gum gugellofen Umberschweifen offenbarten. und bann bem Auftreten organifirender Genies unter ihnen, welche bie Bolfer an Landbau und Industrie gewöhnten und ihnen eine geordnete Regierung und einen Cultus gaben. Der theofras tische Charakter biefer Staaten trat besonders entschieden bei ben Ando-Beruvianern bervor.

A. Mexikanische und centro-amerikanische Bölker.

Schon zur Zeit bes Einfalls ber Spanier waren bas Sochland bon Mexifo und die nördlich und füblich bis zum Ifthmus von Panama baran grenzenden gander von einer Menge Bolfer mit verschiedenen Sprachen bewohnt, die fich großentheils bis auf die Begenwart erhalten haben; hier findet fich jest noch eine gablreiche, wohl 4 - 6 Millionen betragende Indianer=Bevolkerung. Die alte Civilisation, welche und biese von ber natur außerorbentlich begunftigten Lander noch besonders intereffant macht, batte fich vorzüglich in ben fublich bom St. Jagofluß liegenben Gegenben entwickelt. Man nimmt allgemein an, bag bie Ginwanderung ber Mexito nacheinander bewohnenden Bolfer von Nordweften ber, von jenseits des Gilafluffes aus Oregon und Californien gefchehen fei, wobei manche Bolfer in gewiffen Gegenden für langere Zeit Salt machten und fich mit ben bereits angetroffenen ober ihnen nachfolgenben bermischten. Ramentlich für die Uzteken weift von humboldt mehrere folcher Stationen (Guehuetlapallan, Aztlan und Quivira) nach, und bringt mit Catlin barauf, nachzuforichen, ob fich vielleicht unter ben nördlichen Stämmen ber mexifanischen Bolfer noch folche finden, bie in ber phofischen Bilbung mit ben monumentglen übereinftimmen.

Squier wiberfpricht zwar, bag bie Wanberungen von Rorb nach bub gegangen feien, - aber feine Grunde icheinen nicht flichbalig zu fein. Die Felsentempel, Teocallis zc. in Mexito follen nach er Sage bie Toltetas erbaut haben; biefe waren um 596 nach Chriffus in Mexifo (Anabuac) eingewandert, um 1031 in Folge noger Durre und Seuchen größtentheils ausgestorben. Sie batten mb bie Bieroglyphenschrift, Die Beitrechnung, ben mexikanischen Thierfreis ac. erfunden und bie Cultur bes Dais und ber Baumwolle eingeführt, verftanden auch Metalle zu schmelzen und die bariften Gesteine zu bearbeiten. Spater, im 12. Jahrhundert man= betten bie Tichitschimeten, Rabaltuefen und Afolhuas ein, zulest gelangten zur Berrichaft bie Azteten, welche bie ganze alte Gultur breits vorgefunden, fie aber nur unvolltommen fich angeeignet ba= Die Riquiraner waren aus Mexiko wahrscheinlich in Folge bes Einbruchs und ber graufamen Behandlung ber Ulmefen ausgewandert und hatten unter fremben, jum Theil feindlichen Bolfen in Ricaraqua ibre Sprache und Sitten erhalten. Go nach ber mahricheinlicheren Anficht bes fpanischen Geschichtschreibers Torquemada; nach bem mexikanischen Siftoriker Ixtlirochitl mare bingegen gur Beit ber Bertrummerung bes toltekanischen Reiches 959 nach Chriftus ein Theil ber am Leben Gebliebenen nach Ricaraqua arogen. Sie behielten bort ben Glauben ber Mexikaner, von benen fie abstammten an Götter, Teotes, bei, beren machtigfte Famagostab und Zipaltonal waren. Sie batten Tempel, Cultus. 21 Festiage im Jahr, Menschenopfer. Auch bas Inftitut ber Beichte fanden Die Spanier vor; fle wurde aber nicht ben Brieftern, fonbern gewiffen alten Leuten abgelegt, bie völlige Berfchwiegenheit Die Briefter behaupteten im Berfehr mit ben Teotes zu fein.

Reinesfalls find die gigantischen Werke, die jest noch unsere Bewunderung erregen, von den Afolhuas und Aztekas errichtet, wohl haben aber lettere den sinftern Cultus mit seinen zahlreichen Renschenopfern ausgebildet und eine thrannische, die untern Volkslässen hart bedrückende Regierungsform. Die Köpfe auf den Basmiefs der toltekanischen Bauten sind hochgestreckt, kegelsörmig, die Stirne ist hoch, zurückweichend, die Nase eine sehr große Habichtsuse. Diese eigenthumliche Schädelsorm ist wohl künstlich oder
boch durch Aunst erhöht, wie ja jest noch viele Amerikaner die
Schädel ihrer Reugeborenen zusammenpressen — hingegen die Has
bichtsnase gehört, wie es scheint ganz ausgestorbenen Völkern zu.
Leider ist durch den übel verstandenen Glaubenseiser der spanischen
Rönche, welche die Conquistadores begleitet haben, sast Alles zerBerty. Eitsnooraphie.

ftort worden, was Aufschluß über diese in vieler Beziehung selhaften Bölfer und ihre Kunst-Denkmaler hatte geben i Richt nur daß die Sieroglhphen zerstört wurden, in weld Kenntnisse und die Erinnerungen an die Bergangenbeit fixi ren, sondern auch die Priester (Teopixqui), die lebendigen sere und Ausleger derselben, wurden getödtet oder vertrieben. einem großen, monarchischen Staat mit seiner Hauptstadt hatten die Spanier einige kleine Republiken gefunden, von namentlich Alascala sich mit ihnen zum Sturz des Reich

Montegumas verbunden bat.

Reu-Merifo lehrt burch feine Menge alter Trummerhaufe es in ber Borgeit eine fehr gablreiche eingeborene Bevolkerun in Gegenden, die jest nur von schwachen rauberischen In horden burchzogen werben. Merkwürdig ift, daß die Trumn füblichen Stabte von größerer Cultur und Runftfertigfeit so daß die Azteken, im Laufe der Jahrhunderte von Rorde Suben vorrudend, hierin fich mehr entwickelten. am fleinen Colorado, die Casas grandes in Gila und die vollen Tempel und Bauwerke in Mexito zeigen brei folde widlungoftufen. Die Ortichaften ber heutigen Bueblos-Ir (Dorf-Indianer im Gegenfat zu jenen, welche in den größern & mit europäisirter Bevolferung leben) und ihre thonernen & rathe laffen noch viele Aehnlichkeit mit ber Bauart und be ratben ber alten Mexifaner erfennen. Noch heutte gabmen je Diese es thaten, Abler und wilbe Truthubner. Die jegigen Bi Indianer find nicht die reinen, sondern die in Folge vielfache mischung entstandenen Rachfommen ber Tolteten, Chichimeten, fen. - Auch bas fo fruchtbare Nicaragua war in alter Be ftarfer bevölfert; es gab bier nach Las Casas Städte von 4 1 Lange. Außer einigen armfeligen gang roben Stammen i Rieberungen und ben bichten feuchten Balbern (Ueberrefte bi nen find die Mostos ober Mosquitos) war nach Oviedo bi völkerung von Nicaraqua theils mexikan. Urivrungs, Rigu genannt, theils waren es Choroteganer und Chondalen. roteganer galten ale die Autochthonen und bas berrichenbe Die Indianer von Nicaragua bedienten fich eines Bablenft bas dem faft bei allen cultivirten und einigen barbarischen ! nen bes amerikanischen Continents gebrauchlichen entsprach, n Gallatin Bigintesimalfbftem nannte, b. h. fle gablen nach i zigern ftatt nach Behnern. Bei ben Estimos, Algonfins, tame ic. scheint man ursprünglich nach Funfern gezählt zu

ach Fingern ober Behen). Beruaner und Araucaner hatten hin-

Bu ben bebeutenbften Dentmalern alter Runft und Größe in krifo und Centralamerifa geboren unter andern ber Balaft bes laiten von Texcuco, ein Duadrat von 12000 Fuß, aus großen, man behauenen und ichon polirten Bafaltftuden aufgebaut. Stunde bavon befindet fich bas Bab bes Monteguma, ein schönes Baffin mit einem thronabnlichen Sit auf bem Borfprung, ber eine ber berrlichften Aussichten gewährt. 3m Balaft von Mittla, beffen Dede von Borphprfaulen getragen wird, find bie Banbe mit Gemalben geschmudt, welche friegerische Aufzüge, Opferscenen u. f. w. Bebaube gang eigenthumlicher Art find die Teocallis, Stufenphramiden, mahricheinlich fonigliche Brabftatten, die aber nicht in eine Spige, fonbern in eine Plattform endigen, auf welder erft Tempel und Altare gebaut wurden, gur Bollziehung ber Opfer und anderer religiofer Ceremonien und gur Beobachtung bes Connenstandes und ber himmelbericheinungen. Die Blattform ber ricaen Stufenphramide von Cholula ift 245000 Quadratfuß groß und befindet fich in einer Bobe von 144 Fuß, zu welcher 120 Stufen führen, auf ihr ftand ber Altar bes Luftgottes Quehalrobuatl. Das Teocalli von Cholula ift in 4, das viel fpipere von Babantla in 7 Abfagen übereinander gebaut. Auf bem Wege von Rexito nach Acapulco liegt der 544 Fuß hohe in 5 Terraffen abgetheilte Bugel von Rochicalto, ber wie es scheint hauptsächlich tine friegerische Bestimmung batte, mit Bruftwebren, gablreichen in ben Felfen gehauenen Rammern und einem Teocalli auf ber Spite. Die Bau- und Stulpturmerfe von Meriba und Centroamerita meiden im Stol von ben mexifanischen ab. Man bat noch Ruinen von ber Stadt Balenque ober Cohugean, Ruinen bes mit Bilbfaulen geschmudten Tempels bon Copan, andere auf ber Infel Beten im See von Iga, Ruinen einer Angahl von Festungen. In Conduras ift mertwurdig Die mit Saulen erfüllte Boble von Tibulca; in Guatemala liegen unter Unberem bie coloffalen Refte ber Ctabt Utatlan mit einem 728 Schritt breiten Balaft ber Konige bon Duiche. Einige Diefer Bauwerte find in ben "Denfmalern ber Runft", Bb. I, tab. 2, 3 abgebilbet.

Stephens hat in neuerer Zeit die Ruinen und Gotenbilber von Copan in honduras untersucht. (Reiseerlebniffe in Centralsamerika, Chiapas und Ducatan, nach der 12. Ausg. übersett von Göpfner. Leipzig 1854. Mit vielen Abbild.) Er sagt: "Bon der mpraisschen Ginwirkung ber Denkmaler selbft, wie sie so basteben

in ber Tiefe eines tropischen Balbes, ichweigend und feierlich, von frembartiger, wunderfamer Beichnung, prachtig gemeißelt, reich an Schmud, abweichend von ben Bilbwerten aller anbern Bolfer, in tiefes Dunkel gehüllt in Betreff ihres Gebrauches, ihrer Zwede und gangen Befchichte, mit hieroglyphischen Beichen bebedt . . . maße ich mir nicht an, eine Ibee beigubringen. . . . Wir fanben auf feinem ber Monumente ober Stulbturfragmente Spuren und Dar ftellungen von menschlichen ober überhaupt von Opfern, zweifelten aber nicht, baf ber große funftvoll bearbeitete Stein, ber ohne Ausnahme vor jedem Gogen zu finden mar, als Opferaltar verwendet Bene Form ber Sculptur, auf Die wir am baufigften trafen, war die eines Todtenkopfes, ber manchmal die Saupt- mandmal nur eine Mcbengierbe bilbete; in gangen Reihen an ber Aufenfeite ber Mauer binlaufend fügten fie zu bem Gebeimnigvollen, bat ben Ort umschwebte, noch bas Schwermuthige und erzeugten bie Borftellung einer beiligen Stabt." Denfelben Charafter baben be Monumente von Quiriqua, ebenfalls in Conduras, find aber jum Theil viel bober, bis über 30 Buff, Die Stulpturen flacher gear beitet, weniger reich in ber Beichnung, mehr verblichen und abge mafchen, mahrscheinlich viel alter. In Guatemala befuchte Stevbent bie Ruinen ber uralten Stadt Batinamit, bie unter bem einft machtigen Reiche ber Rachiquelindianer in ihrer Bluthe fant. Sie lag, umgeben bon einer faft 600 Fuß tiefen Schlucht auf einer Unbobe bon 3 engl. DR. Lange und 2 DR. Breite; ein einziget gang ichmaler Weg führte an ber fteilen Felswand ber Schlucht m ibr; er endete an zwei von Riefelftein erbauten Thoren, an ber außern und innern Mauer ber Stadt. In berfelben nimmt man bie Trummer eines prachtvollen Gebaudes mahr, bas ein vollfom menes Biered bilbet, jebe Seite zu 100 Schritten, erbaut aus ab hauenen, mit außerfter Sorgfalt übereinander gelegten Steinen. Bor bemfelben ift ein großer vierectiger Plat, auf beffen einer Seite bie Ruinen eines pompofen Balaftes fteben. Durch bie gange Stadt lauft von Rorben nach Guben ein 3 Ellen tiefer Graben mit einer etwa eine Elle boben gemauerten Bruftwehr. Auf ber Oftseite biefes Laufgrabens ftanden bie Baufer ber Eblen, auf ber anbern bie Baufer ber Gemeinen. Die Baffen maren gerabe und breit und burchichnitten einander in rechten Winkeln. Stadt Tecvan-Guatemala ift jum Theil aus den Steinen von Betinamit gebaut; Die Aussicht von letterer allseitig unzuganglicher Stadt ift unermeglich. Gin fpanischer Babre in Quiche verficherte Stephens (S. 384), daß in einem ununterworfenen, bon ungetauften Indianern bewohnten Diftritt, vier Tagereisen entfernt, an der Strafe nach Mexito, aber auf ber anbern Seite ber großen Sierra, die lebenbe, noch nie von Guropaern befuchte Stadt liege, groß, witreich, von Indianern bewohnt, noch in felbem Stanbe, wie por ber Entbedung Ameritas. Der Pabre hatte einft ben 10 - 12000 fuß boben Ramm ber Sierra erflommen und in weiter Ferne eine große Stadt mit im Sonnenschein glanzenden, weißen Thurmen er-Midt. Rach ber Aussage ber Einwohner von Chajul sollen bie Bewohner bie Dapasprache reben, jeben Weigen morben, ber ihr Bebiet betritt, teine Dunge und feine Sausthiere, Geflügel ausgrommen baben. Am langften verweilte Stephens in ben Ruinen von Balenque; bei benen von Urmal in Ducatan findet fich auch belg zur Conftruttion angewendet, fonft überall nur Steine. -Alle Diese Ruinen haben nach ihm nichts Aehnliches in ber übri gen Welt und weichen auch von ben agpptischen gang ab. Diese Stabte feien mabricbeinlich von ben Bolloftammen erbaut worben, de jur Beit ber spanischen Eroberung bas Land bewohnten und welche noch jest eriftiren. Alte spanische Chronisten schilbern noch biefe Lanber als febr fart bevolfert und mit großen Stadten bebeit; fie beschreiben beren Tempel und Gogenbilber, ben Feberfomud ber Indier ac. Bei ben Tropenregen und ber geilen Ueppigkit ber Begetation konnten fich feine Ruinen 2-3000 Jahre bort erbalten und boch find bie Bolgichwellen in Urmal noch gang aut confervirt. Die Gebaube, welche Stephens besuchte, find baber nach seiner Meinung nur wenige Jahrhunderte alt.

Bei ben Ruinen vieler alten, großen Stabte in ben mexifaniichen Landern finden fich auch Canale und Graben bie gur Bewifferung bes umliegenden ganbes bienten. Die ichon erwähnten Casas grandes, auch Casas Montezuma genannt, waren große mebritodiae Gebaube, in welche man nur burch Leitern gelangen founte, Die Rachts eingenommen wurden. Danche berfelben waren iber 200 Fuß lang, 80 Fuß breit, 3 - 4 Stochwerfe boch, mit 4 - 5 Fuß biden Mauern; fie maren aus großen 4edigen Lehmbloden gebaut. Bartlett beschreibt Casas grandes vom Rio Sa-Imas und Rio Gila in Chibuahua. Bei einer ber Stabte am Rio Gila findet man eine runde, gemauerte Ginfriedigung, vielleicht ein Stall für bie Bifons. welche ber Bermuthung nach bie alten meritaniften Bolfer gezähmt hielten. Möllnhaufen fant folche Ruinen auch in ben gelfengebirgen und am fleinen Colorado. (Bartlett Personal Narrative etc., Emory Notes of a milit, reconnaisance from Fort Leavenworth to San Diego etc. Buschmann, über bie

agtefischen Ortonamen, Berlin 1853.). Sonberbar ift na hausen die Bauart bes von Indianern bewohnten C (Pueblo) be Santo Domingo in Reumerifo, gang an 1 grandes erinnernd, wie fle auf Sicherheit berechnet. Riegeln erbauten Saufer besteben nämlich aus mehreren über liegenben, immer fleiner werbenben Stodwerfen, fo bag Stodwert eine Terraffe ober Art Gof entfleht, ber von einer umgeben ift. Sowohl in bas erfte über ber Erbe erf in die folgenden Stodwerke kann man nur auf Leitern Da bie Baufer ber verschiedenen Stadttbeile bicht anein gen, fo entfteben badurch übereinander liegende erhobte bie an ben Thuren ber Wohnungen im erften, zweite Stod vorbeiführen. In die unterften Raume fann man ! eine Deffnung im flachen Dach bes erften Stockes for Im Miffisspithale findet man Spuren febr gablreicher B gen, von welchen feine Ueberlieferung fich erhalten bat. Stamm ber Ratchez foll nach Squier Die größte Aebnli ben Berugnern in burgerlichen und religiöfen Ginrichti Sitten, Gebrauchen und Lebensweise haben. Bu beibe bes Miffiffippi und bes Obio, sparfamer auch in entfern gegenden trifft man bugel, Schangen, Mauerwerf und Bebauben, Die ben Teocallis abneln, welche feinesfalls b nerftammen angehören, welche jest bieje Begenben bewoh bern in ber Cultur weiter vorgeschrittenen, untergegangene ihre Entftebung berbanten.

Die mexikanischen Indier ber Gegenwart ibrer phyfifchen Beschaffenheit nichts, mas fie von ben ub bianern unterschiebe, wenn man nicht einen milben Bu Mund anführen will, ber mit bem finftern Blid contrafi Squtfarbe ift febr buntel, ber Bart etwas ftarter ale b Indianern, auch tragen die um die Stadt Meriko eine Schnurrbart. (Die ,,jungen Azteken," bie man 1853-i zeigte, waren ein paar mexifanische Ibioten, mit benen bi fum getäuscht murbe.) Sie erreichen häufig ein fehr bol boch berkurgen viele ihr Leben burch Trunffucht. berauschenbe Getrant ift Bulque, ber gegobrene Gaft bes Agave americana; bann genießen fie viel Branntwein at rohr, Welschforn und Manihotwurzel. Kruppel aller Rropfige fieht man unter ihnen fast gar nicht. find fle ernft und schwermuthig, energischer ale bie Berna Rinder zeigen ichon in garter Jugend verhaltnigmäßig groß

mife, aber bie Entwidlung ficht balb ftill. Dieses buftere Wefen. wou noch eine gewiffe Unbeweglichkeit bes Geiftes und ein Rangel an ichopferischem Leben beffelben tommt, fpricht fich auch in ihrer Rufit und ihren Tangen aus, von welchen Bergnügungen bie Krauen ausgeschloffen find, benen biebei nur bas Geschaft phliegt. ben Mannern bie berauschenben Getrante zu reichen. Die driftliche Religion, welche die Spanier bei ihnen einführten und wobei ble Miffionare fich ben mythologischen Vorstellungen ber Mexikaner bis auf einen gewiffen Grab anbequemten, ift faum oberflächlich mit ibrem Doama in ben Geift biefer Indianer eingebrungen, fonben bat nur ihren Cultus an Die Stelle bes alten Götencultus gejest. Seit vielen Jahrhunderten, ichon vor ber Anfunft ber Spanier an thrannischen Drud gewöhnt, liegen fle fich auch bie Despotie ber Spanier gefallen und festen ihr bochftens Lift entgegen. Die Indianer bilden in Mexifo nur die untern Stande ber Bauern. birten, Lafttrager ac., boch find bie Borfteber vieler Dorfer aus ibnen gewählt. Ihre Inferiorität ift geblieben, auch nachdem bie franischen Colonien fich vom Mutterlande losgerissen und republifmifche Staatsform angenommen hatten, Die bald in Die wechselvolle ferfchaft ber Militarbauptlinge ausartete, - obichon die India= ner gur Lobreigung uach Rraften mitgewirft haben. In ibren Sitten und Trachten bat fich feit Montegumas Beit febr wenig geandert, gang fo, wie auch die untern Stande eines großen Theiles von Europa feit Jahrhunderten ihren Standpunkt im Befentliden wenig verändert baben.

Die Indianer Mexitos hatten schon vor Jahrhunderten wie noch jest Sinn fur Malerei und fur Sculptur in Stein und Solg; fie fellen mit ziemlicher Geschicklichkeit befonders Beiligenbilber bar, maufborlich biebei bie Modelle nadjahmend, welche bie Spanier im 16. Jahrhundert mitgebracht hatten. Auch baben fle ibre Lieb= baberei fur Barten und Blumen beibehalten, über welche ichon Cortez berichtete; Monteguma und feine Borganger liegen in ben Barten von Iftavalavan eine Menge feltener Bewachfe cultiviren. 218 Cortez nach Mexiko (Tenochtitlan) fam, fand er eine große volfreiche Stadt, mit Balaften und Tempeln erfüllt, jo bag bie Spanier fich etwa nach Sevilla versett glauben konnten; Alles war wohl geordnet, ber Markt von ungabligen Raufern und Berkaufern belebt, Die Buben maren mit Blumen geschmuckt, wie heutzutage noch. -Rertwurdig ift die gang außerordentliche Ungleichheit ber Berthei= lung ber Bevolkerung in Mexito, welche g. B. in ber Mitte ber Sochehene pon la Buebla bis Mexito und von bier bis Salamanta

und Balana fo bicht gebrangt ift, wie in Burtemberg, mahrend oft- und westwarts hievon Gegenden liegen, wo faum 20 Res fchen auf ber Quabratmeile leben. Gine Ungleichbeit anbern Art, eben fo groß und hochft verberblich ift bie bes Bermonent, : welche nicht bloß bei ben Greolen, fonbern auch bei ben Indianen fich finbet, fo bag bie Claffe, welche fich eines gewiffen Boblftand erfreut, fehr fcwach an Bahl ift und beghalb bie Extreme bet : größten Reichthums und ber bittern, nachten und fcmutigen Ib ; muth befto verlegender hervortreten. Doch ift ber Unterfchied wahr zunehmen, bag bie reichen Greolen in ihren Baufern, Equipagen, Mobeln und ihrer Rleibung ben bochften Lurus und bie Elegan europäischer Sauptftabte entwideln, mabrend bie reichften Indianer, bie zum Theil ein Bermogen von mehreren Gunberttaufend Frank ten befigen, barfuß geben und die grobe, schwarzbraune Tunita tre gen, wie die armften ihrer Raffe. In ben größern Stabten baben jeboch bie Indianer bie spanische Tracht wenigstens theilweise und unter großen Mobificationen angenommen, bie Ranner namentlich ben but mit breiter Rrempe und bie Frauen ben fvanischen Schleier. Die Wohnungen ber Indianer find nach ben Gegenden berfcieben, in ber Stadt Merito und fonft, wo fle mit Spaniern fich beratren, werben bie Baufer, bie in ber Form ben fpanifchen febr abe lich find, aus Stein erbaut; in ben beigen Ruftengegenben aus Bambus, Baumftammen ober Brettern, gang luftig, mit platten Sie fcblafen auf einer Matrage am Boben ober in einem an ber Dede bangenben Ret. Bon Gerathen fieht man faft nicht als einige irbene Rruge und Flafchen, einen Stein gur Berquetfdung ber Maisförner für Brobbereitung und viele Beiligenbilber.

Vom sechsten bis zum zwölften Jahrhundert nach Chr. hat fich durch die mexikanischen Länder von Rorden nach Suben ein Udlkerftrom bewegt, — kein Wunder, daß in bemselben sehr ver schlebene Bestandtheile ber Bevölkerung und zahlreiche Ibiome am

getroffen werben. Die vorzüglichften berfelben find:

1. Die Agteten, das verbreitetfte aller mexikanischen Bolter, bessen Sprache, nahuatl, vom 37 — 12º nörbl. Br. reicht, zugleich eine ber reichsten amerikanischen Sprachen.

2. Die Otomiten haben vorzüglich ben nördlichen Theil bes Thales von Meriko inne und ihre Sprache ift nach ber azte kijchen bie verbreitetste in Meriko.

3. Die Matlaginchen, fübweftlich von ben Diomiten ti

- 4. Die Tarasten bilbeten zur Zeit ber spanischen Invasion in von Merito unabhängiges Reich, Mechoacan, hatten eine wohllingende Sprache und verfertigten mancherlet funftliche Arbeiten, amentlich prachtvolle Mosaiken. Ein Theil dieser Geschicklichkeit tibnen bis beute geblieben.
- 5. Die Rahas bewohnen bie Salbinfel Aucatan und Diaette ihrer Sprache waren früher wahrscheinlich über bie großen Intillen verbreitet.
- 6. Die Bocamans ober Boconchis nehmen bie fublichen tuftengegenben von Guatemala ein.

7. Die Suaftecas leben im nordlichen Theil von Mexito

is gegen Chihuahua.

8. Die Lotonaken haben ben öftlichen Theil bes Blateaus on Mexiko und beffen Abhänge bis gegen die Bucht bei Beracruz in. Sie behaupten altere Bewohner Anahuacs zu sein als die lichtischimeken und früher am See von Tezcuco gewohnt zu haben.

Die folgenden Stamme bewohnen die Lander im Rorden des thentlichen Meriko bis zum Gila und dem großen Rio Colorado mb erstreden sich westwärts bis an die Kusten des Busens von Kalifornien, oftwärts bis gegen ben Rio del Rorte.

9. Die Coras leben in Sonora und ihre Sprache ift bie ingige unter ben im Mexito herrschenben Sprachen, welche ber

ntetischen naber bermanbt ift.

10. Schon weiter entfernt von berfelben erweift fich die Sprache er Larahum aras und ganz verschieden von der aztefischen find die Sprachen einer Anzahl meist kleiner Stämme, wie der huitcoles, Lepehuanas, Topias, Aiximas, Tubars, Baques, Guaimas, Guahaves, Joes, Siaquis 2c.

In Centralamerika leben außer ben Poconchis auch noch

- 11. bie Racchifils von Guatemala bis Conduras, bann
- 12. Die Chondalen, welche die Gebirgegegenden bes innern Centralamerita bewohnen und
 - 13. Die Orotinas an ben öftlichen Ruften, endlich bie
- 14. Coftaricaner ober Parcialibabes, unter welch' legterem Ramen fle bie Spanier zusammenfassen, die wieder in die Gorben der Balientes, Tiribies, Blancos, Montannos, Cabecares 2c.
 zerfallen. — Bei manchen dieser kleineren Stämme der merikanischen Bolker hat fich wenigstens in der Gegenwart die Gultur fast
 ganz verloren.

R. Bagner (bie Republit Coftarica, S. 556) fagt über bie Bewohner Reufpaniens: "In Gefichtsform, Farbe und Körperbau

baben fie viel Mebnifchfeit mit ibren norbamerifanischen Raffe-Bermantten, ten Dabfotae (Siour) bee obern Miffifibri. marfirten vorstehenten Badenfnochen, tiefelbe fupferne Gendukfarbe, biefelben ftruppigen fcmargen Baare, biefelbe Bartloffafeit, jene consequente Raffen-Gigenthumlichfeit, Die mabricheinlich Urfade mar, bag tie Ureinwohner beim erften Unblid bartiger Menichen wie bor Bierten gurudichreckten, fo bag ber Eroberer Bongaleg av ben Bebanten fam, 40 unbartigen Junglingen falfche Barte anbeten zu laffen, um tiefelben in ten Mugen ber Inbianer furchterne genter zu machen. Wir fanten bei ten Intianern Coffaricas an auffallenoften jene Theile bes großen Gebirns entwickelt, welche tie Phrenologie als tie Organe ber Refligfeit unt bes Ctarrfinns le geichnet." Diefe Schilberung fcbeint vorzüglich auf ben Stamm ber Blancos fich qu begieben; ein Gliet teffelben, Dttarole, jum Chriftenthum befebrt, theilte DR. Bagner unt Scherzer Bie les über Sitten und Lebensweise feiner Lanteleute mit. Gie ge niegen feine Dild, fragt man fle um bie Urfache, fo antworten fe gewöhnlich: fle feien nicht bie Bruter und Schwestern ber Ralba, um fich wie tiefe von Rubmilch zu nabren.

B. Ando-pernvianische Enturvoller.

Obgleich por ber Anfunft ber Spanier in Amerita eine p. fammenhangente Reibe bon Gulturvolfern - wenigftens tem 3me ber Anden nach - eriftirte, so ift es boch febr zweifelbaft, st bie cultivirten Bolfer Gutamerifa's ibre Cultur von Merico and erhalten baben: ticfelbe fcheint vielmehr eine felbftfanbige unt eigenthumliche zu fein. Deben (Ucher bie Dumien ber Beruant in Nov. Act. Acad. Leop. Carol. XVI Suppl.) idreibt 6. 41 v. bierüber: "Bar vielleicht bie große Banberung caraibifder Bolferschaften Urfache, bag bie Bolfer, welche bie öftlichen Abbange ter Cortilleren bewohnten, fich erhoben, und um ibre Gelbfifit bigfeit zu erhalten, auf Die Berge gogen? Gie fanten bafelbit ein gemäßigtes Rlima und eine große Fruchtbarfeit bes Lanbes, babr fie fich bafelbft nieterließen. Gine folche Reinung ftimmt mit ben Refultat überein, welches A. v. humbolbt burch feine unermit lichen Forichungen erhielt, nämlich bag bie Grundung tes neuen Beruanischen Reiche zuverlaffig um mehr ale 100 Jahre fpater co folgte, ale tie ter Merifanischen Monarchie. Gewiß maren es nicht bie Merifaner, bie, nach Guben giebenb, biefes neue Reich flifteen: benn zwischen biefen beiben Bolfern ift feine weitere Bermanbtideft

weisen, als die Aehnlichkeit im Bau bes Schabels. Der et eines merikanischen Eingeborenen auf dem anatomischen m zu Berlin, ift von ausgezeichneter Caraibenbildung." S. 43: leicht man die Bauten und die Ivole der Beruauer mit deser Mexikaner, so ist durchaus keine Aehnlichkeit zwischen zu finden, die auf eine frühere Gemeinschaft dieser Rationen en ließe. Die Menschenopfer in Mexiko konnten sich unmögsum Sonnendienst in Beru umgestalten, wenn gleich auch dort igene Briefterkafte bestand, die eben so, wie bei den Caraiben, rößten Einstusse auf die Nation war."

Die Mulecas (Moscas) wohnten gur Beit ber fpanischen on in bem von ben brei nördlichen Corbillerenketten burch= n Gebirgelande Cundinamarca, welches einen Theil des beu-Reugranaba und ben nörblichen Theil von Ecuabor begriff varen ein ackerbauendes, ziemlich cultivirtes Bolt, welches bie a= ober Tichibtschasprache rebete, spater bie spanische Sprache briffliche Religion annahm. Beutzutage wird Cundinamarca beil ber Rebublik Reugranaba genannt, welcher Die Brovingen g, Antioquia, Mariguita und Neppa enthalt. Die Bewohner lten Cundinamarca haben ihre phyfliche Beschaffenbeit feit roberung nicht verandert; fie find flein, unterfebt, in ben gen bon tupferrother, in ben Gbenen bon olivenbrauner Saut= mit zurudtretenber Stirn und horizontalen, ausbrudelofen , biden Lippen; fie erhalten erft im bobern Alter einen Die Murecas bilbeten bas Reich bes Baque, eine theofra-Monarchie, mit einem weltlichen herrscher, bem Baque und geiftlichen, bem Oberpriefter von Graca, Die alle Bolfer bon taftes bie Panama und bem Bufen bon Benezuela umfaßte. rfter Burft war Suncabua ber Beife, Grunder ber Stadt , die jest Tunja beißt. Unter allen Bolfern biefes Reiches ten fich bie Durseas burch Arbeitsamkeit. Ausbauer und Cultur aus, welche jeboch bie merifanische und peruanische rreichte, - fle find auch jest noch gebilbeter als die übrigen theil gang wilden Stamme ber Republif Reugrangba; Die asprache hat fich noch in einigen entlegenen Thalern erhal-Das Bolf hat Traditionen über bie Entftehung feiner Culju einer Zeit, als ber Mond bie Erbe noch nicht begleitete, 8 rob, ohne Landbau und Götterverehrung. Da flieg von debirge binter Bogota ein langbartiger Dann fremben Ge-18 berab, ber besonders unter bem Ramen Botschica gefeiert werschmola bie wilben Menschen in ein Bolt, gab ibm

einen Cultus und lehrte es Mais und Duinoa pflanzen. böses Weib Huhthaca vereitelte so viel wie möglich seine An gungen, und erregte eine große Ueberschwemnung, so daß Bot es verjagte, worauf dann Huhthaca zum Mond wurde. Ra Botschica das Land durch Dessung des Wasserfalls von Te dama wieder getrocknet, führte er den Sonnendienst und das I jahr ein und lehrte das Volk Städte bauen. Nach Bolles seines Werkes zog sich Botschica in das heilige Thal von Trac rück und lebte dort in beschaulicher Buße noch 2000 Rond v. Humboldt, der diesen Mythus mittheilt, parallelistrt Bot und Huhthaca mit dem guten und bösen Princip anderer V das erste ist zugleich das erwärmende, fruchtbar machende, zweite das nasse, zerstörende.

2. Die Duitschuas ober Incas (ber lettere Rame von ber herrscherfamilie auf bas ganze Bolf übertragen) n mit ben Armaras unter bem Ramen Berugner zusammeng Das Reich ber Incas zur Beit feines größten Umfange begriff Theil ber Republif Ecuabor, Die Republifen Beru, Bolivia, und einen Theil ber la Plata = Staaten; jenfeits bes Mequi nordlich von Quito beginnend, reichte es bis zum Rio Dav Chili und hatte eine norbfübliche Lange von 525 beutschen ! bei einer oftweftlichen Breite von 40 - 105 Meilen. febr hoben, trodenen, unfruchtbaren Plateaus von riefigen S bergen begrenzt und aus mehr ober minder beißen Thalern bend, verbantte es einen großen Theil feines Boblftanbes Fleife feiner Bewohner und beren gablreichen Lama= und Al beerben. 3m Incareiche maren bie Quitschuas bie berricbend tion; die in der Civilisation noch altern, von ihnen umschle Armaras waren ihnen unterthan, eben fo bie halb wilben, an Babl fdwachen Atgcamas und Tichangos. schuas und Armaras zusammen jest noch etwa 2 Millionen find alle Chriften und fteben auf einer gewiffen Stufe ber Bil Erftere find bunkelbraun, flein von Buche, im Durchschnitt gang 5 Fuß boch, haben breite Schultern, eine bobe und lange Bruft, mas bie Beine im Berhaltniß zum Rumpf fu scheinen läßt. Der Ropf ift ziemlich groß, von vorne nach 1 lang, feitlich etwas zusammengebrudt mit fcwach gewölbter. ger, nach oben etwas gurudtretenber Stirn, breitem giemlich bem Geficht, Ablernase mit weiten Löchern, ziemlich großem, nathisch vortretenbem Dund, trefflichen Babnen, ziemlich H flets horizontalen Augen mit gelblicher Sclervtica, fart gebor unnen Brauen, groben, biden, straffen schwarzen Saaren, sast einem Bart. Ihre Züge verrathen Gleichmuth und Ernst und ind auch beim weiblichen Geschlecht, bei welchem die Rase viel weniger vorspringend und gekrümmt ist, sast nie schön. Sande ub Füße sind klein, die Frauen sind vollbusig. — Die physsiche bildung der Quitschuas hat sich seit Bizarros Zeit nicht veränsent, auch Kleidung, Sitten, Gebräuche sind sast ganz gleich gestleben.

Die fonft reiche und auch jum Ausbrud abstrafter Gebanken wignete Sprache ift fur bas Dhr und die Sprachorgane unver-Michbar bart, voll frachzender Rebllaute und barter Consonanten; He Berricherfamilie foll eine von ber gewöhnlichen verschiedene Sprache gehabt haben, welche vielleicht feine andere als die Armarabrache mar. Die Duitschuas maren von jeber ein fanftes, geborimes Bolf; fie unterwarfen fich nicht fowohl aus Mangel an Duth. imbern in Folge religiöfer Borftellungen und Prophezeihungen ben Spaniern und ehrten fie als Beroen gottlichen Ursprungs. Denfbarteit, Dagigfeit, Friedfertigfeit und Gaftfreiheit geboren noch int zu ihren Tugenben; immer find fle ichweigfam und falt. Wie taber bei ben Sonnenfesten, tangen fle jest in großen Schaaren, uf bas fonderbarfte vermummt, bor ben Rirchen-Broceffionen einber. Rach b'Orbigny faffen fle rafch und leicht; fle haben in ber Benfunft und Bilbhauerei Manches geleiftet, konnten bas Sonnenber berechnen und geschichtliche Borgange mittelft symbolischer Belden und eigenthumlicher verschiedenfarbiger Schnure (Quipuas) welche Knoten gemacht wurden, fixiren; fie hatten manche Bewife bon ber Arzneitunft, eine gut organifirte Regierung, febr bife Befete. Es gab unter ihnen Mufifer und Dichter, beren Grache fraftig und zierlich die Leibenschaften, besonders auch bie Ibe fchilberte, ihre Fürften verftanden als Redner auf die Maffen wirfen. — Auf ben Plateaus trieben bie Quitichuas fonft iest Landbau und Lamazucht, in den beißen Thalern bloß Indbau, an ben Seefuften find fle Fischer und manchmal auch In den bobern Begenben wurden immer Kartoffeln Duinoa gebaut, in ben beißen Thalern Mais und Occa. Sie biffigten wo es nothig war, bas Erbreich durch fleinerne Terraffen mb legten zur Bewäfferung foloffale Wafferleitungen an, bauten Stragen, Sunderte von Stunden lang mit Raftftatten in bestimmm Amischenraumen, Bangebruden über Bergftrome. Gie verftanen Bollenzeuge zu weben und zu farben, Golb, Gilber, Rupfer, tinn. Blei zu gewinnen und zu vergrbeiten; bas Gifen fannten

fle nicht. Am bichteften mar ichon immer bie Bevolferung auf ben 7 - 15000 Fuß hohen Plateaus, wo auch ber Sit ber Cultur und ber Regierung war. Dort lebten fie unter ber Berrichaft eines einzigen Fürften in Stabten, Dorfern und Beilern; fur bie i Incas und Sonnenjungfrauen gab es Balafte und palaftabnliche Baufer, für Die Sonne großartige Tempel, eigenthumlicherweiß : obne Fenfter. Das Bolf lebte ebemals wie jest in fleinen fuppel : formigen Butten mit 3weigen und Erte bededt ober (in ben mehr z nördlichen Brovingen) in großen langlichen Baufern. fortgeschritten als in ber Baufunft waren fie in ber Bildhauem und Malerei; boch fehlt es auch bier nicht an Schonheitsfinn und . Richtigfeit ber Zeichnung. Die Sausgerathe waren bon ber alleeinfachften Urt. Sehr in ber Rindheit mar bie Rriegefunft; als Waffen hatten fie Lanzen, Keulen, Schleubern und Schilder; fie legten ihre Berfchanzungen ftets auf freiftebenben Berggipfeln an E und hatten ein Rurierspftem organisirt. Sehr wenig ausgebilbet : war bei ben fo baumarmen Ruften auch bie Schifffabrt. -Die heutigen, fo trugen auch die alten Berugner Rleiber aus Albace = wolle gemacht, bestebend aus einer Tunica und aus einem Beinkleib,' L ciner Ruge auf bem Ropf und Sandalen an ben Fugen. Die = Frauen trugen ein wollenes Bemb und barüber eine ermellofe Ib = nica; beibe Beschlechter ließen bie haare frei über bie Schulten ; fallen. Bemalung ber Saut und Tatowirung fand nicht ftatt. Die Rleidung ber Incas, von ben Sonnenjungfrauen gewebt, war von außerordentlicher Feinheit; Federn jum Schmud und Die rothe und gelbe Farbe, fo wie langgezogene bis zu ben Schultern berabbin gende Ohren burfte außer ihnen ohne spezielle Bewilligung Ris mand haben. Jeder Duitschua konnte nur eine Frau nehmen, bie ftete aus ben nachften Bermanbten gewählt wurde; ber Inca, ben es frei ftand, zwar nicht mehrere Frauen aber Concubinen zu neh men, gab die Brautleute gufammen. Die Leichen wurden in fiber ber Stellung und mit allen Rleibern angethan, begraben, von all ihrem Eigenthum umgeben, in Gruften, wo fie zu Dumien aus trodneten. Rach Morton haben fie mehrere Jahrhunderte bindurd ihre Leichen in ber Salzwüste von Atacama zwischen Peru und Chili begraben, wo fie fich wohl erhielten, fo daß fie noch jest untersucht werben können.

Die Beruaner verehrten einen unsichtbaren Schöpfer und Regierer ber Welt, Patschacamac und zwar unter freiem himmel, ohne Bilber zu haben, weil ihn ja Riemand gesehen hat. himgegen ber Sonne, die in ihren Augen fein fichtbarer Stellvertrette

mb ber Lupacas ale bie gierlichften gelten. Die Armaras haben nefe ihre Sprache bis auf ben heutigen Tag erhalten und felbst de Rachkommen ber Spanier haben fie als Umgangesprache anenommen. - In Charafter, Lebensweise, Rleidung ac. find bie Amaras ebenfalls ben Quitichuas gleich, ihre Bauart jedoch weicht ebr ab. zeichnet fich burch einen eigenthumlichen Stol und burch oloffale Große ihrer Produktionen aus. Um bekannteften find Die Bauwerfe von Tiaquanaco am Titicacafce, wofelbft man 300-600 buß lange Tempel finbet, wie bie Sonnentempel ber Incas gengu uch Often orientirt, mit Reihen riefiger Saulen und Portale aus einem Stein, mit toloffalen Bafaltstatuen, Die gleich ben Tempelmauern mit Reliefarbeiten bebectt find, welche lettere bei ben Duitionas nirgends angetroffen werden. Die Reliefs ftellen Allegorien be Sonne bar, Diefe in Menschengestalt gebildet, ben Ropf von Strablen umgeben, jebe Band ein Scepter als Symbol ber geiftlichen und weltlichen Gewalt haltend; Könige mit Kronen auf dem baupt geben auf fie zu und Condore, die wohl als ihre Boten angeseben wurden, umfliegen fie. Gin Balaft baselbft ift mertwirdig durch enorme Große ber ju feiner Conftruftion verwendeten Seinblode. Bei ben Armaras findet man ferner eigenthumliche Subbaufer und Grabthurme, Die, oft in Gruppen beisammenftebenb, Dorfern gleichen. Als bas peruanische Reich fich machtiger mob, begann die Unterwerfung der Almaras unter beffen Berricaft mit bem 3. Inca und wurde unter ber Regierung bes fiebenten vollendet. *)

II. Barbarische und wilde Uramerikaner.

A. In Rorbamerifa.

Bei ihnen sinden sich kaum Anfange eines Staatslebens, die meisten schweisen in Gorden, oft sogar ohne Sauptlinge umber, und wo letztere vorkommen, sind sie nicht erblich, sondern die Anschrerstelle wird gewöhnlich dem tapfersten und erfahrendsten Arieger übertragen. Aus Gab = und Rachsucht so wie der Jagdspande wegen waren diese Bölker von jeher in unaushörlichen Krie-

^{*)} v. Bibra fand in der Algodonbay, an der Westfüste Amerikas, 220 6' f. B. in allen Grabern Stelete der Amaras, welche vorzugsweise um den Titicaca-See lebten, und darnach eine früher nicht geahnte weite Berbreitung nach Süden gehabt haben mußten. Es waren nicht bloß die mannlichen, fondern auch die weiblichen Schadel abgeplattet.

Berty, Ethnographie.

fruchtlos blieb; die überwundenen Bolfer wurden mild behandelt. Die Aemter und Gewerbe waren ebenfalls erblich und jeder Sohn mußte beim Stand des Vaters bleiben, wobei wie durch einige andere der genannten Einrichtungen der Culturzustand dieses Boltes ein fixirter und Fortentwicklung desselben kaum möglich wurde.*)

3. Die A'maras, welche die Gegenden in weiter Erstreckung um ben großen Alpensee von Titicaca bewohnen, sind das alteste Cultudvolk Sudamerikas. Sie bildeten in unbekannter Borzeit ohne Zweist ein ziemlich großes, mehrere Millionen starkes Bolk, wie ihre Bawwerke nothwendig voraussehen lassen; jest zählen ste nur noch einige Hunderttausende. In physischer Beziehung gleichen ste ganz den Duitschuas; ihre zierliche, poetische Sprache hingegen, obwohl der Duitschuasprache im grammatischen Bau gleichend und in phonetischer Beziehung eben so über alle Begriffe rauh wie diese, weicht doch in den Wurzeln fast gänzlich ab. Sie zerfällt gleich der Duitschuasprache in mehrere Dialekte, von welchen der der Pacass

^{*)} Manche Schriftfteller haben fehr abweichenbe Anfichten über bie Be ruaner ausgesprochen; fo lagt v. Caftelnau biefelben aus Rorbafrifa eines wandert fein; er findet in phyfischer Bildung, Gerathen, Baffen die große Achnlichkeit zwischen Indianern einerseits, Babyloniern und befondere kogyptern andererseits; die Indianer gehörten zur semitischen Bolferfamilie. Aber alle diese Achnlichkeiten find entweder nur scheinbar, ober erklaren schaude, baf Bolfer, die sonft in gar keiner Beziehung zu einander fieben, w ter einigermaßen gleichartigen außern Umftanben und gefellichaftlichen Berhalb niffen auch abnliche Runftprodutte und politische Buftanbe erzeugen, ober endlich, diese Aehnlichkeiten find gang illuforisch, wie benn Schabelform und Sautfarbe ber Indianer und Semiten gang verschieben find. — Repen l. c. glaubt, ber von Manco Capac geführte Stamm ber Quitschuas habe bie Ebenen nordlich vom Rio be la Blata ober jene am obern Marannon bewohnt; in diesen Gegenden sei noch überall die Sprache, welche fie selbs redeten und die, welche fie ben Bestegten aufzwangen, vorhanden. Die Einwanderung ber Incas in Beru und Begrundung ihres Reiches falle in bas 13., hochftens in bas 12. Jahrh. nach Chriftus. Die Gegenden um ben großen See von Titicaca feien fcon vor ber Antumft ber Drejonen un ter Manta Capac, bem 4. Inca von einem fehr civilifirten Bolte bewohnt gewesen; es hatte große Stabte, colossale Bilbfaulen. Qupangui, der 10. Inca holte hier die Muster zu den großen Bauten um Cuzto. Die Incab hatten thrannisch geherrscht, die Stamme nach Willfur versetzt, aber aller bings für den Menschenopferdienst den milbern Sonnenkultus eingeführt. Als fie von ben Spaniern befriegt wurden, waren überall auf ben Plateans die Nanaconas verbreitet, die wahren Ureingeborenen, welche burch bie von Often fommenden Orejonen (Quitschuas) unterjocht worden waren. Um bie Nationalitäten zu vernichten, hatten bie Incas allgemein bie Quitfous fprache eingeführt; fie habe ihren Ramen von der Broving und bem Bolte am Fluffe Amanfan, wofelbft bie Beimath ber Quitichues.

ab ber Lupacas als die gierlichften gelten. Die Armaras haben efe ibre Sprache bis auf ben beutigen Lag erhalten und felbft e Rachkommen ber Spanier baben fie ale Umganaefbrache anmommen. - In Charafter, Lebensweise, Rleidung ac. find Die Imaras ebenfalls ben Quitichuas gleich, ihre Bauart jeboch weicht br ab, zeichnet fich burch einen eigenthumlichen Styl und burch Ioffale Große ihrer Produftionen aus. Um befannteften find bie auwerke bon Tiaguanaco am Titicacafee, wofelbft man 300-600 uf lange Tempel findet, wie bie Sonnentempel ber Incas genau ach Often orientirt, mit Reihen riefiger Gaulen und Bortale aus inem Stein, mit foloffalen Bafaltstatuen, Die gleich ben Tempelwuern mit Reliefarbeiten bebedt find, welche lettere bei ben Quitbuas nirgends angetroffen werben. Die Reliefs ftellen Allegorien er Sonne bar, biefe in Menschengestalt gebildet, ben Ropf von strablen umgeben, jebe Sand ein Scepter als Symbol ber geiftichen und weltlichen Gewalt haltend; Konige mit Kronen auf bem baupt geben auf fie zu und Condore, Die wohl als ihre Boten maefeben wurden, umfliegen fie. Gin Balaft bafelbit ift mertwirbig burch enorme Große ber ju feiner Conftruftion verwendeten Steinblode. Bei ben Armaras findet man ferner eigenthumliche Drabbaufer und Grabthurme, Die, oft in Gruppen beifammenfteent. Dorfern gleichen. 218 bas verugnische Reich fich machtiger rhob, begann die Unterwerfung der Almaras unter beffen Berrchaft mit bem 3. Inca und wurde unter ber Regierung bes fieenten vollendet. *)

II. Barbarifche und wilde Urameritaner.

A. In Rorbamerifa.

Bei ihnen sinden sich kaum Anfänge eines Staatslebens, die neisten schweisen in Gorden, oft sogar ohne Säuptlinge umher, mb wo lettere vorkommen, sind sie nicht erblich, sondern die Ansührerstelle wird gewöhnlich dem tapfersten und erfahrendsten Arieger übertragen. Aus Sab = und Rachsucht so wie der Jagdsgrunde wegen waren diese Bölker von jeher in unaufhörlichen Krie-

[&]quot;) v. Bibra fand in der Algodonbay, an der Westüste Amerikas, 22° 6' s. B. in allen Grabern Stelete der Amaras, welche vorzugsweise um den Titicaca-See lebten, und darnach eine früher nicht geahnte weite Berbreitung nach Suden gehabt haben mußten. Es waren nicht bloß die mannlichen, sondern auch die weiblichen Schabel abgeplattet.

Berty, Ethnographie.

gen begriffen. Da mit Ausnahme mehrerer Stamme Biebzucht und Acterbau fehlen, - in fruberer Beit noch mehr ale jest fo find bie meiften auf ben Ertrag ber Jagb und bes Fischfangt angewiesen; viele Indianer an ber Oftseite bes Relsengebirges leben hauptfächlich vom Fleisch bes nordamerikanischen Buffels; auch bie welche Acterbau treiben, wenden mehrere Monate in jedem Jahr auf die Jaad und wandern ben Buffeln nach, fo baf fle nur einen Theil bes Jahres in ihren Dorfern gubringen. Die Ackerbauenbm werben immermabrend von den Wanderftammen angegriffen. Dande Stamme ber vereinigten Staaten find jest einigermaßen cultivin, pflegen Lant und Barten, fleiben fich europäisch, lefen in ihm Muttersprache gedruckte Beitungen. Bang friedlich find Die fone nannten Indios de los Pueblos, Dorfindianer, fleißig und betrick fam, auch Taufchhandel treibend. Die Balbindianer, welche bflich vom Diffiffippi haufen ober hauften, find blutdurftiger und graufamer als die Brairieindigner auf ber Weftseite biefes Stromes; bas Martern ber Kriegogefangenen ift erftern eigen, die andern machen fie zu Sklaven. Ginige haben fich Pferbe zugelegt und find # Reitervölkern geworben. Die Choctaws und einige anbere Stamme haben auch Regerfflaven, die fie fehr mild behandeln. Im Ganzen find alle tapfer mit Spuren von Ritterlichkeit; fie balten es fur eine Ehrenfache, ben Feind lebendig zu fangen ober im Sandge menge mit ber Waffe zu treffen, aber für armfelig, ihn aus ber Werne mit Bfeil ober Rugel nieberzuschießen.

Der Besichtswinkel ift bei ihnen 750, die Augen fteben borizontal, die Rafe ift gebogen, die Lippen find ziemlich bick, die Saut fupferbraun ober beffer gefagt zimmtfarbig. Bei manden Stammen find bie Frauen auffallend fleiner als bie Manner; Bartram berichtet, die Beiber ber Criefs feien felten über 5 fuß boch, die Manner bingegen groß und athletisch. Gben fo verhalten fich manche Diffouriftamme; manche Bolter bes Diffisippithe les begraben bie Leichen ber Rinber abgesonbert von ben Ermachse nen, woraus die Sage eines Phamaenvolfes entstand. Die Daboen beirathen häufig ichon mit 12 - 13 Jahren. Die meiften Inbie ner tragen ein Jagbbemb, Beinschienen und Mocaffins, eine Art Balbftiefel aus Birfchleber. Gie find fo abgehartet, bag fie mand mal bei großer Ralte faft unbefleibet auf bie Jagt geben. Frauen tragen Rode ober blog Umichlagtucher von verschiebener Form und Stoff. Manche Stamme tatowiren ober bemalen fich; ce fehlt auch nicht an Sale= und Glieberschmud, Ropfput zc. von verschiedener Art. Gie find bildungsfähig bis auf einen gewiffen Grad. Fast Alle verehren den großen Geist, Manitulin, Wahconda, welcher die Welt erschaffen hat und erhält, glauben auch an ein kunftiges Leben, an Träume, Vorbedeutungen, Zauberei. Wie bei manchen südamerikanischen Stämmen östlich von ben Cordilleren sindet sich auch bei den Choctaws und Mexikanern die Sage von einer großen Fluth, die hier von Norden gekommen sei.

Bei vielen Stämmen werden öffentliche Versammlungen gehalten, auch Trinkgelage, Tänze, verschiedene Spiele sehlen nicht. Sehr verbreitet ist das Ball- oder Ringspiel, bei welchem der Ball mittelst eines Stockes, der an einem Ende einen Ring hat, geschleudert und ausgesangen wird. Möllnhausen spricht oft von Medizinmannern, Medizinhütten — einer Art rohem Dampsbad, welches bei saft allen Krankheiten benutzt wird, wobei die Vatienten sich, nachebem sie aus den heißen Dämpsen getreten, sogleich kopfüber ins kalte Wasser stürzen, was mehr oder weniger oft wiederholt wird, gewöhnlich mit dem besten Ersolg. Ein "Medizinmann" überwacht diese Hütten und läst es dabei nicht an heiligen Gesängen und Beschwörungen sehlen. Dieses Bad gebrauchen auch junge Leute, die in die Reihe der Krieger treten, und Krieger, die einen Zug unternehmen wollen.

- 1. Die Digothis, wie ste sich selbst nennen, die Loucheux ber Franzosen, Quarellers Makenzie's (berselbe nannte ste Quarellers ober Banker, weil sie ihn mit lautem Geschrei empfingen, obwohl sie sich nachher ganz friedfertig benahmen) wohnen um die Ründung des Makenzie und haben die Estimos und Athapascas zu Rachbarn. Ihre Sprache soll eigenthümlich sein, doch verstehen alle die Sprache der Estimos, mit welchen sie auch in physischer Beziehung, Sitte und Tracht übereinstimmen. Die Digothis behaupten, daß ihre Vorsahren von Westen her über einen Meeresarm in ihr dermaliges Land eingewandert seien.
- 2. Die Koloschen, die Nachbarn ber Estimos, leben an ber nordwestlichen Ruste Nordamerikas und ben vor derselben liegenden Inseln und reichen vom höchsten Norden bis in die Nähe der Mündung des Columbiastromes, vom 65 — 50° nördl. Br. Sie has ben vortretende Backenknochen, eine breite platte Nase, schlichtes, lang herabhängendes haar und starten Anochenbau. Ihre rothbraunsliche Haut erscheint wegen des Schmierens mit schwarzer Erde viel dunkter. Die schwarzen, rothen und weißen Streifen, mit denen sie ihr Gesicht bemalen, geben ihnen ein abscheuliches Ansehn; in

schen bei ihnen Trägheit und wilde Sinnenluft. Bei den Tschippijanern findet man Berehrung eines guten und bosen Wesens, auch glauben sie an Seelenwanderung und haben roh finnliche Vorstellun-

gen bon einem fünftigen Leben.

Man unterscheibet A. die nordöstlichen Athapascas, welche bis zur Gubsonsbai verbreitet sind; zu ihnen gehören die Tschippijaner, ober wie ste sich selbst nennen Sah-issah=beinnih, soviel wie Menschen des Sonnenaufgangs, mit den Gorden der Aupferminen-Indianer, Gundsrippindianer, Startbogen Berg = Schaafund Hasenindianer, die Reisigholz = Biber = und Felsengebirgs-Indianer, die Sussilers u. a.

B. Auf ber Weftseite bes Felsengebirgs in Neu-Calebonim, namentlich an ben Quellen bes Fraseeflusses wohnen bie - Tacul-lies, b. h. auf bem Waffer gehende Menschen ober Carriers wie ste die Angloamerikaner nennen. Die Natiotitains und Sicaunies reben vermuthlich auch Dialekte ihrer Sprache.

4. Die Lenapes, b. h. mannhafte Leute, ober wie fie bie Frangofen nennen Algonquine, welche jest kaum mehr 40,000



Seelen gablen mogen, waren frib ber eine ber bebeutenbften Bereinigungen von Indianerftammen, bie ben größten Theil ber eigentlichen "Rothhaute" umfaßten, benen bas Bebiet ber altern Staaten ber Union abgerungen werben mußte. wie andere Indianerstämme wurten zum Theil gang ausgerottet ober burd Beichluß ber vereinigten Stagten-Regierung von 1840 auf bas rechte Ufer Des Diffiffippi übergefest, nachbent ibnen ibre ganbereien abgefauft und fie auch fonft ansehnliche Unterftutungen erbalten hatten, welche aber leiber ju

einem guten Theile mehr ben Sauptlingen und ben weißen Unterhandlern als ben Indianervölkern felbst zu Gute kamen. — Die Lenapes waren Jägervölker mit allen Vorzügen und Mängeln der Indianer und die Schilderungen, die gewöhnlich von den Rothstwten gemacht werden und die man auch in Cooper's Romanen siedet, beziehen sich hauptsächlich auf sie. Man unterschied frühr folgende 4 Gruppen in dieser Bölkerfamilie:

A. Rordliche Lenapes. Siegu a) bie Kniftinos ober Chriftenaur, wie fie von ben frangofischen Canadiern genannt werben, die Cribs ber Englander, Githinjut, D. h. Menfchen, in ihrer Sprache - haben im Rorben bie Athapascas zu Rachbarn und reichen bon ber Gudfonsbai bis jum Velfengebirge. Bu ihnen ge= horen auch die Monfonies und Mustegons. b) Die Algon= quins im engern Sinne ober Algoumeguins leben in Canada und wurden von ben Frangofen fruher Montagnarbe genannt. Gin zu ihnen gehörender Zweig find bie Ripifings. c) Die Dttawas, Utawas leben namentlich in der Proving Michigan und am Bluffe Ottawa in Canada, bann im Staate Obio. d) Die Tidippiwas wohnen nördlich und nordöftlich bom obern See und öfflich bis zur St. Jamesbai. Ihre Sprache ift in neuerer Beit bas allgemeine Berftanbigungsmittel ber nordamerikanischen Judianer geworden. — Rur schwache Horden find jest die Bo= towatamies und Diffifagen.

B. Rordöftliche Lenapes. Zu ihnen gehören a) die in Labrador hausenden Stoffies und Schisch atapusch. Die Dialeste der drei folgenden Stämme, welche schon früh von den Besuiten zum Christenthum bekehrt wurden, weichen von der Algonaumsprache bedeutend ab, obschon sie mit ihr gleicher Abstammung sind. d) Die Mikmaks leben an den Küsten und auf den Inselu des St. Lorenz-Golfs. c) Die Etsche miner, so viel als "Bootmenschen", am St. Iohnstüg und an der Passamaquoddy-Bai und westlich dis zur Mount Desert-Insel. d) Die Abenakis, srüher auch Almuschiesen und Tarratihos genannt, auf der Bestseite des Kannabackusses im Staate Maine und westlich dis zum Kap Cod, sind merkwürdig genug schon in früher Zeit Ackerbauer mit sesten Wohnsthen gewesen. Im Jahre 1754 sind die meisten nach Canada gezogen.

C. Deftliche Lenapes. Sieher a) die Indianer Reuenglands mit zahlreichen Gorben wie die Bequots, Ratifs, Rarranggietts, Mahikannis ober Mohicans, welche lettere früher namentlich in Connectitut und bis zum Hubson im Staate Rewhork lebten und von welchen, wie von andern Horden, nur noch schwache Ueberreste existiren: b) Die Indianer von Long-Island, unter welchen der vornehmste Stamm die Montahks waren; e) die Delawaren oder wie sie sich selbst nennen, Lenno-Lenapes b. h. Unvermischte oder Urmenschen, früher auf beiden Seiten des Delawaresunses ein mächtiges Bolk, jetzt in ihren schwachen Ueberresten in verschiedene Theile der Union, sogar bis nach Texas und nach Canada zerftreut. Einer ihrer ebemaligen 3 Sauptzweige hatte eine Soilbfrote, ber zweite einen Wolf zum Wappen; von biefem lettern nannten bie Frangofen bie Delawarm überhaupt Wölfe. Die Delamaren behnen jest noch ihre Jagb züge über einen großen Theil bes weftlichen Rorbamerifa aus. Einer ihrer Saubtlinge Si-fi-to-ma-fer (fchwarzer Biber) fpricht nach Möllnhausen geläufig englisch, spanisch, französisch und wohl noch 8 indianische Sprachen. d) Die Rantitotes hauften frib ber an ben Ufern bes Susquebannab und gogen im Unabbangigfeitofrieg weftlich in Die englischen Befitungen. Jest scheinen nur noch fcwache Refte unter andern Stämmen Canadas und ber Union zu existiren. Gallatin betrachtet ihre Sprache ale eine felbstfinbige. Wahrscheinlich zur gleichen Ration gehörten bie ichon im 17. Jahrh. faft gang ausgerotteten Susquehannofe. Baf gang verschwunden find e) bie Pauhatans, von welchen noch einige Ueberbleibsel in Birginien leben und f) bie Bamlicos. früher in Nordcarolina hausend, im 17. Jahrh. burch Seuchen bernichtet.

D. Westliche Lenapes. a) Roch ziemlich zahlreich sind in Michigan und Alinois die Menomonies; b) die Musquatstut, ober wie sie die Europäer nennen Sakis und Foxes, die eine ziemlich abweichende Sprache reben, haben durch Berträge ihr Gebiet auf der Ostseite des Mississpin abgetreten und leben jett meist auf dessen Westseite in Missouri, ein Aheil auch noch in Illinois. Sie treiben wie die Abenatis Acerdau. c) Die Niamis, Illinois und Piankische gehörig; erstere sinden sich in Indiana, um Wabash und in Missouri, die beiden andern in Illinois, Missouri und Louisiana. d) Die Schawanos, welche aus Georgien und Florida abstammend sich früher die nach Canada ausgedehnt hatten, leben jett meist auf der Westseite des Mississpin, einige wenige auch noch in Ohio, Missouri und Louisiana.

5. Die durch ihre Mordluft und ihren Berftorungstrieb beruch tigten Irotefen waren bei der Ankunft der Europäer durch dazwischen geschobene Lenapes in eine nördliche und subliche Gruppe getremt, jest find fie auf die Westseite bes Mississppi übergestebelt.

A. Die nörblichen Frokefen lebten, rings von Algonquine umgeben, langs bem Suron-Erie und Ontariosee. Bon ben 9 Bölkern, aus welchen fie früher bestanden, haben fich noch feche in schwachen Resten erhalten, nämlich a) die Jendots ober Beiandots, welche die Franzosen spottweise Huronen (Bilbschweins

ipfe) nannten; schwache Ucberbleibfel von ihnen finden fich jest och in Obio, Michigan, Canaba. Gang ausgerottet find b) bie ttiounbas ober Attiuandaronen, c) bie Eries und d) bie über machtigen Unbaftogues. e) Die Raquas, Raffawotets ober Mingos wohnten chemals füblich vom St. Lorenzftrom nd bem Ontariosee und ihre 5 3weige vereinten fich furz vor Infunft ber Europäer gnm Bund ber fünf Brotefen = Ratio = en, ber spater bie Benbots und bie Attioundas unterjochte und usrottete. Diefe 5 3weige, bon welchen fich noch Refte in Canaba, temport, Dichigan, Dhio erhalten haben find die Dohahfs,)nerbas, Onondagos, Cajugas und Senecas, von welben bie letten noch bie gablreichften find. f) Die Tustaroras, n Rorbcarolina lebend wurden fpater in ben bis auf acht erwei= erten Bund ber Grofesen-Rationen aufgenommen; fie wie bie Tu= elves scheinen gang in ben Lenapes aufgegangen zu fein. -Der Bund ber vereinigten Grofesen-Rationen erhielt lange fein lebergewicht über Die andern Indigner burch Die bobere Intelligenz, Schlauheit und wilde Tapferfeit feiner Bolfer, Die auch im Acteriau und ber Verfertigung ber Waffen ac. weiter vorgeschritten paren.

B. Die füblichen Irokefen ober Monacaner hatten ihre Sitze in ben jetigen Staaten Birginien und Nordcarolina, wo fle n fünfzehn Städten wohnten. Bu ihnen gehörten außer den Tus-aroras und Tutelves a) die Tichowans und b) die Notto-väer, von welchen letteren noch einige in Birginien vorkommen.

6. Die Floribaner find nach ben Lenapes und ben Irofesen nie britte hauptwölfergruppe im Gebiet ber jetigen vereinigten Staaten Rordamerikas, welche füblich von ben beiben andern die Budprovinzen ber Union bevölkerte und auch jett noch in ziemicher Zahl daselbst angetroffen wird. Rach ben Sprachen zerfällt niese Gruppe in 6 Bölker.

A. Die Catabbas, ein als graufam und rauberisch geschilbertes Bolf, leben nächst ber Gränze ber beiben Carolinas an dem nach ihnen genannten Flusse und sind durch die Kriege mit den Irokesen und den Weißen, durch Blattern und Branntwein zu einem unbedeutenden Rest zusammengeschwunden.

B. Die Ifolufies, auch Zalaties und Tichirokies genannt, haebn bas Chriftenthum angenommen und einen gewissen Grab ber kultur erreicht, was nächst der Abnahme der Jagdausbeute hauptsicht den Bemühungen der Missonäre zuzuschreiben ist, welche bei diefen Indianern viel bester anschlugen als bei den übrigen.

Ein Mann dieses Boltes, Sequohah ober Guess genannt, lernte englisch und erfand für seine Muttersprache ein Alphabet. Die Isoluties oder Tschiroties wohnten unter dem 35° nördl. Br. zwischen Tenessee, Alabama, Georgien und Rordearolina in einem fruchtbaren Lande, trieben Acerdau und Viehzucht und pflanztm außer Getreibe auch Baumwolle, Indigo und Tabak, mit dem sie Handel trieben; sie hatten eine republikanische Regierung in der Stadt Rewtown... Bald aber gerieth die Gewalt über das 1825 etwa 15000 Seclen starke Bölkchen in die Hande einer Oligarchie und es brachen Streitigkeiten mit der Regierung des Staates Georgien auf, welche zuletzt die Ueberstedlung der Tschiroties auf das linke Ufer des Mississippi zur Folge hatten.

C. Die Musthogies waren sonst im Suben ber Bereinsstaaten bis zur Spize von Florida ziemlich zahlreich und bestehen aus ben drei Stämmen a) der eigentlichen Musthogies, b) der Sitschitties und c) der Seminolen zu welcher auch die Appalatschiedund gehören. Zweiselhaft ist, ob auch die Alibamoner, Duesads und Tustigies hieber gezählt werden dürsen.

D. Die nur sehr wenig zahlreichen, in Georgia lebenden Utschies, in früherer Zeit wahrscheinlich Apalatscher genannt, haben
eine ganz eigenthumliche, durch zahlreiche Kehllaute ungemein raube Sprache.

E. Bon ben fonft ein großes Bolt am Mifftstppi bilbenben Ratchez ift nur noch eine kleine horbe am öftlichen Arm bes Cusastuffes übrig. Sie bilbeten früher mit ben Utschies und Rusb-hogies ben Bund ber Erieks.

F. Ziemlich zahlreich find noch die Tschoctabs, Choctaws ober Tschahtas, welche früher in den Staaten Missispippi, Alabama und Louisiana wohnend ebenfalls nun auf die Westseite des Rifssispipi transferirt sind. Man unterscheidet a) eigentliche Tschoctahs und b) Tschicasahs; letterer Dialest heißt die Mobile Sprache und diente schon früh den Europäern, die sie erlernten beim Versehr mit den Rothen. — Sie und die Völler des chemaligen Criefbundes sind jetzt Ackerbauer geworden und haben einige Einrichtungen gebildeter Völler angenommen.

Die nun folgenden Bolfer lebten von jeher auf ber Beftfeite bes Riffiffppi ober find von der Offfeite bahin eingewandert.

7. Die Cabbos, welche gegenwärtig an einem Rebenfluß bes Red River wohnen, hatten ihren Sit früher weiter nördlich auf einer Brairie und find durch die Blattern und ihre Kriege mit ben Ofagen jest zu einem kleinen hauflein herabgekommen. G

findet sich bei ihnen die Sage von einer allgemeinen Fluth; der große Geist brachte hiebei auf eine Erhöhung in der Brairie, die sie früher bewohnten, eine Caddo-Familie und von dieser sind alle Indianer entsprossen. — Dialekte ihrer Sprache reden die Nansdakos und Inies oder Tatschies, von denen Texas seinen Ramen haben soll, so wie die Nabedatsches.

8. Eine eigenthumliche Sprache reben die Roticitotiches am Reb River und die Dataffies um Babou Bierre, von wel-

den gegenwärtig nur noch schwache Refte borhanden find.

9. Die folgenden Urbewohner der Weftseite des Mississippithales von welchen sammtlich nur unbedeutende Horben existiren, sprechen saft lauter verschiedene Sprachen. Es sind dieses die Abaise, Appelusas, Attakapas, (an der Seekuste lebend, früher Cannibalen), Tschactus, Tschitimatschas. Als Eingewanderte find hingegen anzusehen die Appalatschen, Alibamas, Contschattas, Tensahs, Humas, Tunicas, Boluxas, Pasecagulas, Pavanas.

10. Die Sprache ber Gius (Stour) foll mit ber ber Brokefen verwandt sein. Diese Boller find meift auf der Westseite bes Rifffstppi und des Red River tief in den amerikanischen Continent bis zu ben Savannen und Prairien am Faß bes Felsengebirgs

verbreitet. Man trennt ffe

A. in die Gotfdungorah, wie fie fich felbft nennen, die Binnebagos ber Algonquins, Buans der Frangofen, an der Weft-

feite bes Dichiganfees.

B. Die Dah cotas, ober wie fie die Algonquins nennen Rauboweßies, bestehen aus 7 mit einander verbundenen Horben, von denen eine, Mendewahkantoan genannt, die nebst drei andern auf der Offseite des Rississississischen Horden der Dahcotas, nämlich die Rendewahkantoan, Bahkpakotas, nämlich die Rendewahkantoan, Bahkpakotaan, Wahkpatoan und Siftwan, liegen seit undenklicher Zeit mit den Tschippewäern, die drei westlichen, die Janktons, Janktoanans und Tetons, mit allen andern Indianern in Bertismungskrieg. Die Affin ib oin en (Steinsteinstein



indianer) ber Algonquins, fruher zu ben Janktons gehörend, haben fich von ben Dahcotas abgefondert.

C. Die Schavennen, welche einen eigenthumlichen Siustialen

reben, wohnen jest am Shpennefluß.

D. Die Sprache ter Minetaries hat nur geringe Verwantpichaft mit ber ber Dahcotas. Sie bestehen aus ben brei Stammen ber anfässigen Minetaries und Annahawas, ber Mandaner und ber Reben= ober Kraben=Indianer, von welchen bie ersten beiden, an Missouri wohnend, Acerbauer, während die Rabenindianer ein Bandervolf sind. Unter ben Mandans sindet man einzelne Individuen von hellerer Hautsarbe und blauen Augen, was die ganz irrige Annahme veranlagt hat, daß sie von Ginwanderern aus Bales abstammen sollen.

E. Die füblichen Sius, welche ursprünglich langs bem Riffifippi unterhalb ter Müntung tes Arfansas lebten und sammtlich Aderbau treiben, zerfallen in 8 Stämme: Duappas und Arfansas, Wausasche, häufiger Dfagen (Dfashen) genannt, ein jest ned ziemlich mächtiger, früher sehr friegerischer Zweig; Kansas, Giewis

(Jowaps), Diffouris, Ottoes, Omahas und Bunfas.

11. Die Pahnies bestehen jest nur aus einigen wenigen horben, bie jedoch eine ganz eigene Sprache sprechen. Sie treiben etwas Ackerbau und bewohnen eine geringe Anzahl von Dörsen und zwar die eigentlichen Pahnies am Platte-Fluß, wo sie bie Ottocs und Omahas im Often zu Rachbarn haben und die Riceras am Missouri. Es ist nicht ausgemacht, ob die am Ret River in Louissana lebenden sogenannten Panies mit den Tawasenos aus

hieher geboren.

12. Indianer am Sastawatschan. Am Oftabhang tet Beljengebirgs, im Stromgebiet tes Sastawatschan herumziehend leben trei Bolter mit ganz verschiedenen Sprachen, nämlich die Rapitoder Paunchindianer (Stromschnellen- oder Didbauchindianer), die Bladfeet- oder Schwarzfußindianer und die Suffies, teren Sprache mehr dem Gadern ber Gühner als einer Menschensprache gleichen soll. Die Blaffeet find ein zahlreicher und friegerischer Stamm, dessen Jagbbezirke vom 42—52° n. Breite reichen.

13. Dregoner. Die zahlreichen, unter biefem Ramen zusammengefaßten nur fleinen Gorben leben fammtlich auf ber Bestiein bes Felsengebirges im Gebiet bes Columbia- ober wie ihn bie Gingeborenen nennen, Oregonstromes, zum Theil auch weiter nörblich, endlich auf Bancouvers Insel. Roch im Gebirge selbst leben bie Salish ober Flachstopfindianer, Rrahengebirgsindianer, bie Tus-hi-pah ze.; auf ben Abbachungen bie Tschu-pun-nisch,

Sifchelubl, Sokult, Tichifalifch zc., lange ber Rufte bie Clatamus, Umques, Tichinuts zc., am Saptinflug bie wilbm, friegerifden Bonafe. Debrere Stamme bilbeten fruber ein größeres Bolt, Die Steiufe, von welchen jest faft nur noch bie Afdinute übrig finb, bie viele Bferbe befiten und gum Theil gum Chriftenthum befehrt murben. Debr landeinwarts unter ben 520 nordl. Br. leben bie Athnas ober Rinnindianer mit gang felbft= Ranbiger Sprache und nördlich von biefen bie Ragailen ober Erager-Indianer; auf ber Infel Rutta, wie fie bie Gingeborenen nennen ober Bancouver, wie fie bei ben Englandern beißt, baufen die Batafb; fie baben diefen Ramen, welcher Freunde bebeutet, von ben Guropaern erhalten, bie von biefen Indianern als fle zum erftenmal Rutfa besuchten, mit biefem Wort angerufen wurden. Sie follen Untbropophagen fein, glauben an ein autes und ein bofes Wefen, außerbem noch an Damonen und befiten viel Geschicklichkeit in Berfertigung von Baffen, Rabnen, Geratben und Reugen aus Baft gemacht. In ibrer Rabe auf bem Contiumt wohnen am Lachefluffe bie Glugtus ober Lacheinbigner.

14. Californier. Unter Diesem Ramen faßt man Die Urbewhner fowohl Reu = als Alt-Californiens zusammen, welche bie Auften am ftillen Ocean vom 40 - 230 n. Br. bis auf eine ge= wife Erftredung landeinwarts bewohnen. Bon jeber waren biefe Indianer burch ibre Bilbbeit und ibren niebern geiftigen Standbunft im Bergleich mit ben meiften anbern norbamerikanischen Inblanern bekannt, welcher auch ichon in ihrer physischen Bilbung fich ausspricht. Das Geficht ift flach und breit, Die großen Augen haben einen wilben Ausbruck, bas lange schwarze haar bangt um ben Roof herum, die Sautfarbe ift febr buntel. Dan weiß zu mig über ihre gablreichen Sprachen, um entscheiden zu konnen, ob fle zu einem ober mehrern Stämmen gehören. Gin Theil von ihnen, die in Alt-Californien nämlich, wurden in ben spanischen Aifftonen bis auf einen gewiffen Grab gegabmt und gum Biebbuim und der Aufficht über die Pferde verwendet, wobei fie fich zu ttefflichen Reitern bilbeten; mit benen in Reu-Californien wollten fic bie Diffionare wegen ibrer Wilbbeit und ibres Unverftanbes nicht befaffen. Ursprunglich gingen alle Californier nacht, fie batim weber Sausthiere, noch Rahne, und festen nur auf Schilfbunbein über bie Fluffe. Gie pflanzten nichts, fonbern lebten von wilben Fruchten und Kornern ober vom Lachs, ben fie in Fangtorben fingen. 218 Baffen bienten meift Bogen und Pfeile; bie Brauen mancher Borben verstanden gierliche wafferbichte Gefäge aus

farbigen Salmen zu flechten. Biele tatowiren fich an Rinn unt Rachdem Californien als Goldland erfannt und von Gurpaern und Angloamerikanern überschwemmt wurde, mußten bie Ureinwohner ber Uebermacht weichen und wahrscheinlich find nick von ben Stämmen, welche bie Spanier, humbolbt und Chamiffo nambaft machten, jest ausgerottet ober in die Bufteneien bes 3 nern versprengt worben. Solche Stamme maren bie Chwacht. maju beim Cap Mendocino, die Dlamentfe an ber Bobega-Bet, und die auf ber Steppe landeinwarts bievon baufenden Rainama; bie Matalans, Colfen, Quirotes, Guymen, Dlum: pali, Sonomi zc. um bie Miffion von St. Francisco; Die etwel energischern friegerischen Tich plovones am Rio Sacrament, Die Afchaftlier, Runfienes, Escelen um Monteren, Frühr bildeten Manche aus ben Bewohnern Alt=Californiens nach ba Sprachen 3 Sauptgruppen : Die Cotichimi im Rorden, Die Bais curen und Laymonen in ber Mitte, bie Bericu im Gute, während Undere feche ober auch nur 2 Sprachen annehmen.

15. Die Romanchen find eines ber bedeutenoften Indianer volfer bes nordlichen Umerifas burch ibre Rabl und ibre große Berbreitung auf beiben Seiten bes Felfengebirges, im Weften beffelben vom 45 - 340 norb. Br., im Often bis an bie Grenze ber Union und ben merifanifchen Meerbufen bis zum 300 nordl. Br. Bugleich haben fich viele ber hieber gehörigen Gorben Bferbe beige legt und find, als treffliche Reiter und verwegene Rauber eine Beifel mancher nördlichen Brobingen Mexitos, wo fie nicht blot Eigenthum verschiedener Urt, fondern auch Menschen rauben und in die Sflaverei fchleppen oder nur gegen fchweres Lofegelb frei Die meiften leben nomabifch, gieben mit ihren Beerben und konischen aus Fellen gemachten Belten berum oder mandern mit ben wilden Bifonheerden, beren Fleisch die Sauptnahrung mancher Borben ausmacht, im Commer gegen Rorben, im Winter wieber füdwarts. Rach Möllnhaufen verehren Die Romanchen und Revowis als bochftes, Alles regierenbes Wefen bie Sonne.

A. Die nordweftlichste Abtheilung bilden die Shofbonen, Sozonis ober Schlangen-Indianer, von den Fällen des Oregonitromes über das Felsengebirge bis nach Texas reichend. Sie bestigen zahlreiche Pferte und sehr viele Schweine und Schase und führen außer Bogen und Pfeilen, wie die meisten andern Komanchenwölter auch Feuergewehre. Die langen haare werden in Jöpst gestochten und diese bei den Rännern manchmal turbanartig um den Kopf gewunden. Die Shoshonen gelten als ein freundliches

und verständiges Bolk; ihre Wohnungen und Kleidung sind bequem und zierlich. Bu ihnen gehören a) die Wahlah-Wahlah am Flusse gleichen Ramens und am Jakima. b) Die Saptin, von französ. Reisenden Rez-Verces genannt, hauptsächlich am Kusskusse, c) Die Pischous an beiden Ufern des Clarks-Fork. d) Die Selisch, auch Flachköpfe genannt, im Gebiet der Flüsse Barrier und Okonagan. e) Die Wolele in dem des Fallstusses. f) Die Waillaptu oder Cahuse am Johanis- und Malheurskusse, so wie am blauen Gebirge. g) Die Tlamath, auch Luzuami genannt, hoch im Schneegebirge um den Tlamathsee. h) Die Vunaschlich am Schlangenstuß und endlich i) die Sozonis in Lexas. Manche dieser Gorden sind übrigens hinsichtlich ihrer ethno-

graphischen Stellung nicht gang ficher.

B. Gine zweite Abtheilung bilben bie Upachen, welche auf ber Weftseite ber Sierra Rabre, hauptsächlich im Gebiet bes Rio Colorado von Californien und am großen Salzfee in Ober-Cali= fornien leben, an beffen fublichem Ende fich in neuefter Reit Die verwerfliche Mormonensette angefiedelt bat. Sie zerfallen in bie forben a) ber Utahs, bie um ben großen Salgiee und öftlich bis gegen die Rord-Grenze von Reumerifo hausen. b) Die fudmilich von ihnen lebenden Bab-Utabs, nach Möllnhaufen zum Theil rauberifche, armfelige Bilbe, Die ihr elendes Leben mit Grasfamen, Burgeln, Reptilien friften. c) Gine Gruppe fleiner Borben Timbabachi Jumbuicrariri, Ganiqueib, Moguis, Lajuas, Jumas u. leben im Fluggebiet bes Rio Colorado von Californien. d) Die Apachen im engern Sinn am Oberlauf bes Rio Gila. e) Die Ravahoes ober Ravajos auf ber Beftfeite Reumexitos am Urfprung bes rothen= und St. Johnfluffes, bann auch in Texas zwischen ben Fluffen Piffapajunowa und Baffimono. Diefe in Texas lebenden Ravajos wurden nach öffentlichen Blat= tern 1858 in einem Treffen mit ben Colonisten völlig aufgerieben. Die Ravahoes in Reumeriko leben nach Möllnhausen vorzüglich von Bferde= und Maulthierfleisch, gieben mit großen Schafbeerben berum, aus beren Bolle fie portreffliche bunte Deden weben, machen auch sehr gute hirschlederne Schuhe gegen die unzähligen Cacteen und Dorngewachse ihres Landes. Auf bem Ropfe tragen fie eine mit febern geschmudte, helmartige Leberkappe und führen neben Bogen und Pfeilen noch fehr lange Langen. Sie find ein nomabifches Rauber = nnd Reitervolf. f) Gehr robe, tief ftebende rauberifche Indigner, jum Stamm ber Apachen geborent, leben nach Dollnbaufen amifchen ben San Francisco Mountains und bem großen

Colorado. Sie find auch physisch verkummert und leben fast nur von den Beeren der Ceder, den Ruffen von Pinus edulis, Grabfamen und Burzeln der mexisan. Agave. So die Stämme der Cosninos (Cochnichnos) und Dampahs. — Ich weiß nicht, ob die Zunni=Indianer in Reumeriso auch hieher zu stellen sind. Möllnhausen sah sie Edelsteine, namentlich Granaten in den Ohrm tragen; sie erhalten sie aus den hügeln großer Ameisen, die ganz aus kleinen Steinchen bestehen; die Ameisen tragen dieselben zusammen, unter ihnen viele Granaten, Rubinen, Smaragden. g) Die Lipans und Mescaleros hausen in Texas.

C. Die Arapachhos haben ihre Wohnstige im Gochlande, auf welchem ber große Colorado bes Westens, ber Rio del Rorte, ber Platte-Fluß und ber Arkansas entspringen. Ran rechnet zu ihnen auch die Kehowäs, welche aber nach Wöllnhausen eine ganz anbere Sprache als die Komanchen reben sollen.

D. Die eigentlichen Komanchen nomadistren in Texas, namentlich im Flußgebiete bes öftlichen Colorado und bes obern Brazos. Sie sind ein rauberisches hirten= und Reitervolf, besten zahlreiche Stämme nach ihren häuptlingen benannt werden. Sie behaupten früher in Mexiko gelebt und dasselbe verlassen zu haben, als die Spanier es erobert hatten; ihr haß gegen die Spanier ift noch immer sehr lebendig. Wenigstens früher hielten die Samblinge 4 mal im Jahre großen Kath und hatten sich einem gemeinsschaftlichen Oberhaupt untergeordnet. — Die Weißen in Mexiko nennen hinwiederum einen schlechten Menschen einen "Komanchen."

a) Im Flufigebiet des Colorado weiden und jagen die Santa-Unna, Pahajoko, Kateumzi, Buffalohumb, Rokoni, Puheua, Pero, Teua, Quitaran, Japarichka, Manatiko 2c. b) Auf der Wafferscheide zwischen dem obern Colorado und dem Brazos die Saritoka, Aracho, Togaroe; c) im Flufigebiet des Brazos die Juchta und Batuhs, welches letter Wort Ausgestoßene bedeutet, indem diese Horde aus den schlechten Individuen der verschiedensten Komanchenvölker besteht. d) Zwischen dem obern Brazos und dem Trinidadskusse leben die Tuachhare.

Rach Möllnhaufen wurden fich die Komanchen in nördliche, mittlere und fubliche theilen, welche alle wieder in verschiedene Banden zerfallen, die von angesehenen Kriegern, Medizinmannern ober kleinen Sauptlingen geführt die großen Prarien in allen Richtungen durchstreifen. Die nördlichen und mittlern Komanchen solgen beständig den wandernden Buffeln, von deren saftigem Bleische fie fast ausschließlich leben. Die Komanchen sind vielleicht die

beften Reiter ber Welt und wiffen im Reiten mit erstaunlicher Beichidlichfeit Pfeile und Langen zu schleubern, auch ihre Flinten zu laben und abzuschießen. Die Romanchen und bie Repowas verebrm als bochftes, Alles regierendes Wefen Die Sonne. — Bon ben Indianern am großen Colorado bes Weftens fagt Möllnhaufen, fie zeborten ben 3 Stammen ber Chimehmbuebes, Cutchangs und Bab = Utabs an und feien ein febr fcboner Denfcbenfcblag. reundlich, immer froblich, die Manner felten unter 6 Bug boch. ne Frauen bingegen klein und bid. Diefe Stamme find bunkel upferfarben und bemalen fich bas Beficht fcwarz mit einem rothen Streif von ber Stirne über Die Rafe bis jum Rinn. Die Saare ragen bie Ranner über ben Ruden in Stride gebreht und mitelft Lebm aufammengetrodnet, Die Weiber furz abgeschnitten; auf ter Stirne ift bas Saar bei beiben Befchlechtern geftust. Ranner tragen an einer Schnur um bie Buften einen Schurg, ber nach binten schweifartig vorragt als einzige Befleibung, die Weiber inen turgen, aus Baftftreifen gemachten Franfenrod; lettere farben bie Lippen blau und ichmuden bas Rinn mit blauen Bunften und Diefe Indianer führen Bogen und Pfeile und eine barte beze Solzfeule; man begreift nicht, wie fle bie barteften Steine gu w zierlichen Pfeilsvigen ausschlagen konnen. Auch bei ben Dowe-Indianern in Reumerifo find bie Manner herfulifch groß. Beibe Geschlechter bemalen fich vom Ropf bis zu Fuß mit weißen, gelben, rothen, blauen Erben. Das Coftum ift wie bei ben eben mannten Romanchenstämmen; einige Manner trugen Belamantel.

B. Bilbe und barbarifche Bolfer Gubameritas.

Die Urbewohner Sudamerikas zerfallen nach d'Orbignh (l'homme americain consid. sous l. rapports physiol. et moraux; 2 vol. av. cart. et atlas. Strassbourg, 1840) in 3 große Grups pm. *) Die erste bilden die Andesvölker, die zweite die Pam = pasvölker, welche die großen Ebenen oftwärts von den Corstilleren bewohnen, die britte die Guaranis, welche in Brasisien, in Guhana und in Benezuela leben. Jede dieser Gruppen zers sullt wieder in eine Anzahl von Stämmen und Zweigen, unter

^{*)} Cultivirte und wilbe Indianer Sudameritas murben nach biefem Shrifffeller nur etwa 2 Millionen Individuen gahlen. Er bringt fie nach ben Sprachen in 39 Rationen.

Berty, Ethnographie.

welche bann die einzelnen Bölfer und Horben zu stehen kommen. Gin großer Theil dieser Bölfer wurde von den spanischen und portugisischen Eroberern unterworfen, zum Theil auch ausgerettt, andere flüchteten sich vor ihnen in entlegene Gegenden oder in die Wildnisse der Urwälder und Bergschluchten, so daß die geogrephische Berbreitung der Eingeborenen Südamerikas mit der Bergangenheit verglichen manche Veränderungen darbietet, obsichon die meisten dieser Bölfer auch heute noch ihre ursprünglichen Bohnste so wie ihre Sprachen beibehalten haben. Viele von ihnen haben das Christenthum angenommen, sich unter die Weisen gebeugt und einen Theil ihrer ursprünglichen Wildheit abgelegt, die andern sind die auf die Gegenwart Wilde und Geiden geblieben

Die fupferrothe Sautfarbe, welche für viele nordamerifanischt Indianer charafteriftisch ift, findet fich in Gubamerifa faum; an ibre Stelle find die braune, braunröthliche und gelbe Karbe gette ten und bie lette fommt besonders den öftlichen Bolfern zu. Manche Sudamerikaner find auffallend bleich; die Indianer g. B. ber Berggegenden Columbiens nach Broc (Essai s. l. races humaines etc.) gang blag, oft entfarbt wie ein Leichnam, mit haaren von tiefftem Schwarz; die der heißen Riederungen Columbiens feien duntelbraun ober tupferrotblich mit matt ichwarzen Saaren; bei erftem ift bie Stirn breiter, als bei lettern, Die Intelligenz bei beiben gleich gering. Es gibt auch unter ben Gubamerikanern große und fleine Bolfer; Die Gebirasbewohner find immer flein. ton haben auch die Powrhs in Brafilien und die Chahmas am obern Orinoco eine ziemlich niebrige Statur. Un Rörverfraft und geiftigen Fabigfeiten fteben bie Wilben Gubamerifas benen Rord amerifas im Allgemeinen nach und nur wenige ber erftern konnen fich g. B. in Jagdgeschicklichkeit mit lettern meffen. Doch baben bie Verhaltniffe auch bei manchen von ihnen die Fabigkeiten bes wilben Menichen zu bedeutender Bobe entwidelt. Gin Blid auf ben Raftro ober bie Fahrte ergablt nach Darwin (Reife zc. I. 118) 2. B. ben Pampas-Indianern eine ganze Gefchichte. "Rehmen wir, baß fle die Spur von 1000 Pferden verfolgen, fo errathen fle balb bie Babl ber Manner, indem fie feben, wie viele galopvirt baben; bon ber Tiefe anderer Ginbrucke beurtheilen fie, ob Bferde beladen waren; von der Beife, wie die Rahrung gefocht worden, ob fie in Gile reiften, von dem allgemeinen Unseben, ob es lange ber ift, daß fie vorbeifamen. Gin Raftro von 10-14 Tagen ift für fie frifch genug, um verfolgt zu werden." - Bie im nordlichen, fo gibt es auch im fublichen Amerita Bolfer, bei welchen eine auffallende Berschiebenheit beider Geschlechter hinsichtlich der Körpergröße wahrgenommen wird, indem das mannliche Geschlecht eine hetfulische Statur zeigt, das weibliche ungewöhnlich klein ist; in Minas Gerass sind nach Eschwege die Weiber so klein wie zehnschiege Kinder; bei beiden Geschlechtern ist das Gesäß sehr klein, assendhnlich zugespist. Affenmäßig ist auch, wenn wie Rengger berichtet, Indianer in Paraguan mit den Fußzehen Gegenstände aufbeben und festhalten. — Der Vertilgungsprozeß der Eingeborenen scheitet auch in Südamerika fort; Darwin (l. c. 121) bezweiselt, daß trot der ungeheuern Ausdehnung der argentinischen Republik in 50 Jahren noch ein wilder Indianer leben werde. Die Chrisken tödten jeden und die Indianer thun dasselbe mit den Chrisken. Bei der Gründung von Buenos Apres gab es Dörfer von 2—3000 Einwohnern; jest sind ganze Stämme vertilgt und die Ueberlebenden sind viel barbarischer geworden.

I. Andesvölker.

Farbe mehr ober minder dunkel olivengrunbraun; Statur klein, Stirne niedrig ober jurudweichend, Die Augen horizontal, nie am

ugenwinfel verengt.

1. Die Cundinamarcas bewohnen bas Bergland im Rorim von los Paftos, welches bie brei nörblichften Corbilleren-Retten burchzieben, einen Theil ber jetigen Republif Reugranaba, fo wie inen Theil bes Rorbens ber Republik Ecuabor. Außer ben cultiwirten Dulecas, welche fruher betrachtet murben, gehoren von wilden Bolfern hieber a) die Bantiches, ein gang robes Bolf, welches bie Sitte bat, bie Ropfe ber Sauglinge zusammenzupreffen; b) bie Boabiros und Cocinas im Ruftenland zwischen ber Bucht bon Benezuela und bem Rio Sacha, welche mit ben Eng-Undern auf Jamaica verfehren und zu ihrer Muttersprache bie eng-Die gang ichwarzen . Goahiros find ein lifche erlernt haben. whes friegerisches Raubervolt, ununterworfen, antropophagisch, grimmige Feinde ber Spanier. - Früher gab ce noch gablreiche forben in Reugranada, Popahan bis Darien bin, g. B. die Unbaties. Citaras, Tichofos, Nepvas, Baes, Urabas 2c., Die jest nichtentheils ausgerottet find ober beren Refte bie fpanische Sprache mgenommen haben. — Die Indianer in Reugranada theilt man iberhaupt in civilifirte, wozu bie meiften Bergbewohner, gefchatt wegen ibrer Arbeitfamkeit und Abhartung, gehören, und in wilbe, welche bie Ebenen bewohnen.

2. Peruaner. Zu bieser Völkergruppe werden außer ben früher angesührten Culturvölkern der Quitschuas nnd Apma-ras einige Reste mehr oder minder barbarischer, früher zahlreicher Völker gezählt, nämlich a) die Puquieas, namentlich auf Inseln des Sees von Titicaca und in der Diöcese von Lima; b) die Junka-Motschikas in den Ebenen des Inca-Reiches; c) die Atacamas in Tarapaca und Atacama; jest noch etwa 10,000 Seelen, Kischer und Ackerbauer, klein von Statur; d) die Tschansgos (Changos) an der Küste der eben genannten zwei Provinzen Bolivias an der Küste des stillen Oceans, früher mächtig, jest vielleicht nicht 1000 Seelen. Das kleinste aller Andesvölker, im Mittel nur 43/4 Fuß hoch; sie gleichen physisch den Quitschas und Ahmaras, haben aber nicht die gebogene Kase. Fischer und Schmuggler mit Booten aus Seehundssell. — Alle diese Wölker

hatten ihre eigenthumlichen Sprachen.

3. Die Unbefiner ober Untisaner verbreiten fich über bie beifen und feuchten Gegenden bes öfflichen Abfalls ber Unden im heutigen Bolivia und Beru, in einem nicht breiten Streifen etwa vom 40 n. Br. bis jum 170 fübl. Br. Die fellr gablreichen Borben biefer Gruppe befteben jedoch nur aus einer gang geringen Menge von Individuen, fo bag alle jusammen kaum 15,000 See len betragen mogen und befinden fich, obichon ein Theil von ihnen bas Chriftenthum angenommen hat, als robe Jager und Bifcher auf ben tiefften Culturftufen; manche follen Untbropophagen fein Befonders barbarifch find bie Duraccares, welche übrigens bie Runft verfteben, ihre aus Rindenfafern gemachten Beuge mittelft bolgerner gefchnittener Blatten mit verschiedenen Figuren zu bedruden. Giniat Unbefiner find Aderbauer. b'Drbigny fchreibt ihnen eine lebhafte und fanfte Physiognomie ju; von Charafter find bie meiften folg und unabhangig, ungefällig, bufter (wie bie meiften Bebirgevolfer). Die Farbe ift dunkel olivenbraun bis fehr hell, letteres namentlich bei benen, bie in ben bunkeln und feuchten Urmalbern leben; bie Stirne tritt nicht gurud, bas Beficht ift oval mit weichlichen Bugen, die Augen find horizontal, die Rase verschieden geformt, ber Mund mittelgroß, ber Körper wohlproportionirt, wenig über 5 guß Sie bewohnen ein gerriffenes Gebirgeland mit tief eingeschnittenen finftern Thalern, braufenden Bergftromen und ber groß artiaften Begetation; bier leben fie in Balbborfern ober Ramilienweise in butten an ben Felsen und unter ben Riefenbaumen ihres Landes. Biele geben nadt, andere fleiben fich in Beuge aus Thierwolle. Baumwolle, Baumrinde; bei Feften wird ber Ropf mit icont Kebern geschmudt. Ihre Sauptlinge haben fast keine Gehinsichtlich ihrer Glaubenslehren weiß man bloß, daß bie ires eine complizirte Mythologie und viele wunderliche und ibische Meinungen haben, sonderbarerweise dabei aber die menste Freiheit des Menschen annehmen, über den Menschen Mächte weder anbeten noch fürchten, und an die Nothwenuller Dinge glauben, die sich nach ihren Begriffen von selbst

Die zahlreichen Sprachen sind mit Ausnahme jener ber 1, welche sich den harten Idiomen der Quitschuas und Armaert, sanst, wohlklingend, ziemlich reich. — Hieher (nach Bohnsten von Suden nach Norden angeführt) die Yurac=
Wocetenas, Tacanas, Maropas, Apolistas, :bocanas, Antes, Caschibos, Tschamicuros,

ros, Marnas, Ifitos ze.

Die Araucanischen Bolter find ber füblichfte 3weig Des = Nationen, welcher an Die Quitschuas fich anschließend je fübliche Unbestette bis jum Feuerland inne bat. ilt, die Araucaner find olivenbraun, boch nicht fehr bunkel rben immer heller burch bie Bermischung mit friegegefan= Beigen; Die Stirn ift niedrig, bas Beficht faft freisrund, bischen Bugen, Die Augen find horizontal, Rafe furz, platt, aittelaroß, die Bhofioanomie ernft, falt. Done die Keuermogen fie etwa 30,000 Ropfe ausmachen. Ihre Sprace Ireiche lange Botale, feine Rebllaute, ift fanft und wohl= ; man findet bei ihnen Rebner, Dichter, Lieberfanger; fle iach bem Decimalsbftem. Sie find ftolz, unabhangig, fnurn wenig Worten und haben ftete bie Angriffe ber Incas Spanier abgefchlagen. Die Aucas find (wie Die Patagoner eltichen) Reitervolfer, ziehen unaufhörlich mit ihren Leberrum, leben bon ber Jaab ober ihren Beerben; Die Arqun Subdile bingegen baben Saufer und treiben Aderbau. nd friegerisch und wiffen Bolas, Schleubern und lange trefflich zu brauchen. Bergnugungen bei ihnen find Ball= nd Rundgefange. Es berricht Bolhgamie und bie Bauptiben gablreiche Concubinen von gefangenen Beibern. Baute ju farben; Die Weiber fpinnen und weben Schaf-1 Rleidungeftuden. Die Manner tragen bie Tichilipa, ein Leib befeftigtes, über bie Anie herabfallenbes Stud Beug Bonticho, eine Art Mantel; die Rleidung ber Frauen beis zwei Studen Beug, beren eines um ben Leib gefchlagen er ben Urmen, bas andere über bie Schultern geworfen und vorne mit einer Rabel zugesteckt wird. Das haar wird in zwei Flechten geformt, das Gesicht roth bemalt. Die hauptlinge haben nur während des Krieges einige Gewalt; die verschiedenen Stämme, selbst die Familien leben in immerwährenden Streitigkeiten. Sie glauben an ein gutes und an ein böses Wesen; das erstere, der Schöpfer aller Dinge, hat die Pflicht sie zu schügen und alle ihre Verlangen zu erfüllen, ohne Anspruch auf ihre Anbetung machen zu dürsen; das zweite fügt ihnen Uebel zu, weil es so seine Ratur ist, nicht etwa wegen Verbrechen, die ste begehen, den der Mensch ist in allen seinen Handlungen absolut frei. Die Seele ist unsterblich und geniest nach dem Tode ein Leben voll Freuden in einer Gegend jenseits des Meeres.



Man unterscheibet A. Araucaner, die wieder zerfallen a) in die eigentlichen Araucanos auf der Westseite ber chilestichen Anden, welche zuweilen Ackerbau treiben und feste Wohnsthe das ben und zu denen auch die Tschonos und die im Gebirge lebenden Pehuentsches gehören. b) Die Aucas auf der Ostseite der Anden, wo ste als Jäger leben oder als räuberische Romaden die Pampas durchziehen. Lettere werden namentlich als Ronkelas bezeichnet, während die um die Quellen des Rio negro do Sul weidenden Tschilenos heißen.

B. Die Feuerlander leben an den Kuften der Insel Feuerland, an beiden Seiten der Magelhaensstraße und auf den benachbarten Inseln. Sie sind von sehr heller Hautfarbe, wenig über 5 Fuß groß, plump von Körperbau, von Charafter sanft und friedlich. Die Sprache hat ziemlich viel Kehllaute und schwer auszusprechende Wörter. Sie leben meist von Fischen, wenig von der Jagd auf Landthiere und treiben sich sast immer in ihren Kähnen aus Birfenrinde herum. Ihre konischen Hutten werden aus Baumzweigen gemacht und mit Erde oder Seehundsfellen bedeckt. Als Kleidung dient ein Thiersell um den Leib; die Männer tragen manchmal eine Vedermüße. Die Feuerländer schmücken sich mit Muscheln, bemalen sich Gesicht und Leib weiß, roth, schwarz. Das Loos der Frauen ist bei ihnen äußerst hart. Die östlichen Feuerländer sind nach Darwin (Reise I, 222 — 36) frästig, den Patagoniern ver-

mandt, die bes Weftens elend, verfommen. (Bon Undern werben biefe als ein halbverhungertes Bolf mit frummen, fchlecht geformim Beinen und bunnen Schenfeln bezeichnet.) Darwin vergleicht erftere mit ben Teufeln, wie fie im Freischut auf die Buhne tommen; als Rleid tragen fie nur einen um Die Schultern geworfenen Rantel aus ber Saut bes Guanato, bie auf ber Weftfufte Seejundefelle; die mittlern Stamme haben nur eine Otterhaut zc. ober uch aar nichts. Saut ichmutig tupferroth. Ihre Sprache flingt vie ein rauhes Gludfen ober Rauspern; gleich allen Bilben machen le Bewegungen, Grimaffen, Worte ber Europaer genau nach. Ihre inem Beuschober abnl. Wigmams besteben bloß aus einigen in en Boben gestedten Zweigen, auf einer Seite mit Gras und Binfen usgefüllt, auf ber Weftfufte mit Seehundsfellen bebedt. lorbtufte fab Darwin einige gang nactte Individuen beiberlei befchlechts, ihre haflichen Gefichter waren weiß beschmiert, bie aut fettig, ichmutig, bas haar verwirrt, bie Stimme migtonenb, 18 Mienenspiel beftig, murbelos. Bei Racht ichlafen 5 - 6, faum or Wind und Regen geschütt, auf bem naffen Grunde zusammenrrollt wie Thiere. Sie suchen Schalthiere, Seeigel, fangen Fische; n erlegter Seehund ober Cabaver eines Wallfisches gibt einen efttag; fchlechte Bilge und Beeren wurzen folches Dahl. nenoth macht fie manchmal zu Cannibalen; Die oberhauptlofen namme befriegen fich um ber Rahrung willen. Das Land ift Ifig, wild, walbig, voll Rebel und Sturme. Ihre armfeligen abne find ihr funftlichftes Werf. Trot biefem Glend icheint bie abl ber Feuerlander nicht abzunehmen. Kleine Geschenke erfreuten e, ohne fie zu befriedigen; fie wiederholten ftete bas Wort "Jamiersch-funer" d. h. gieb mir. Gleich anbern Wilben find fie in leinerer Babl barmlos, in größerer leicht feindfelig. Die ichon o armfeligen Reuhollander haben boch etwas beffere Baffen und derathe, obschon fie ben Feuerlandern an Anlagen ficher nicht Lettere (gleich Rindern, Beibern und ben Bilben berhaupt) bewundern ftete Rleinigfeiten: Die weiße Sautfarbe ber buropaer, Scharlachtuch, Glasperlen, die Abwesenheit von Frauen zc., eihrend große und fomplizirte Gegenstände feine Aufmerkfamkeit rregen. Den Grund ihres niebern Standpunttes fest Darwin efonders in ben Mangel von Oberhauptern, die vollkommene Gleich= jeit; barum ftanden auch die republikanischen Reuseelander tiefer 18 bie Sabitier mit ihren erblichen Konigen. Deghalb feien auch bie geselligen, einem Oberhaupt folgenden Thiere gahmbarer.

II. Pampas - Dölker.

Sie haben ihren Ramen von ben Bampas, jenen unermeflichm, flachen Graeffuren bes fubofflichen Ameritas, obicon nicht alle in benfelben nomabifiren, fonbern auch angrenzende Lanber bewohnen, bie weniaftens die Klachbeit mit ben Bampas gemein baben. Gegenden, in welchen biefe Bolfer haufen, gieben fich bom Gub rand ber noch tropischen Proving Chiquitos bis zur Magalhams ftrafe bingb, von 19 - 530 fubl. Br. und reichen im Weften bie an die letten Ausläufer ber Unden, im Often füblichft an ben atlantischen Ocean, weiter nördlich bis an die Berge ber Bande Driental und an bie Ufer ber riefigen Strome Uruguan, Barana ; und Baraguah, - ein Raum, fünfmal fo groß als Frantreid. ! Diefer ungebeure Erbftrich beftebt faft agne aus fur bas Auge grenzenlofen Steppen, Ginoben, Graffluren, meift ohne alle Baume, felbft ohne Bebufch, bie im Guben oft burch jabrelange Durren verobet werben, im Norben veriobifch troden und überfchwemmt Im Weften haben biefe Bolfer bie Arauganer und Beruaner zu Rachbarn, im Norden die Tschiffitos und Guaranis, im Often lettere, wo fle nicht an bas Meer flogen, mas im Guben burd gangig ber Fall ift. Gie zerfallen in 3 3weige:

Die Pampaner gehören zu ben bunkelften Urbewohnem Ameritas; ibre Farbe ift buntelbraun, wie Gevia, feltener etwas faftanienbraun. Der Ropf ift mehr ober minter bid, bas Beficht breit, platt, mit vorftebenden Badenknochen; Die Stirne ift gewölbt, bie Augen find magerecht, manchmal am Außenwinkel etwas ber enat, bie Rafe platt und breit mit weiten lochern, ber Mund groß, mit biden Lippen, Die Befichteguge find falt, ernft, mannhaft, oft grimmig, die Saare schwarz, lang, platt, ber Bart sparfam. Die Brauen altern fruh, und werben bann außerft abftogenb. Bangen find biefe Bolfer von ziemlich großem Buche; es ift be fannt, wie weit aber frubere Uebertreibungen in Bezug auf Die Bataaonen gegangen find, beren Mittelgröße nach ben neuern Beobachtungen boch nur 5 Fuß 4 Boll ift, mabrend andere Pampasvölfer um ein paar Boll fleiner find. Charafteriftifch fur biefe Rationen überhaupt ift, daß die Frauen nur wenig fleiner als die Mannet find und benfelben maffiben athletischen Korperbau mit breitem Rumpf und vorftehender Bruft haben. - 3hr Charafter ift falt, ernft, ftolg, unbeugfam, ihr Benehmen trubfinnig, gurudhaltenb; fie ließen fich eber ausrotten, als bag fie fich untermurfen. ihren Frauen und Kindern haben bie Manner viel Runeigung.

Alle find friegerisch; bie einen find blog Jager und hirten, ober kifder (fo bie Bolfer bes Chaco) die andern treiben auch etwas Als Waffen bienen Bogen und Pfeile, Langen, Schleuern, Bolas, manchmal auch die schneidende Reule. Manche verthen grobe Wollenstoffe zu weben; ben Frauen werben faft alle lrbeiten aufgeburbet. Als Rleibung bient ein Stud Reug ober aut um die Lenden und ein Mantel bon Thierfellen über bie dultern gehangt; ber Ropf bleibt immer unbebedt, bas Geficht irb bemalt, Augenbrauen, Wimpern und Barthagre werden auß-Bei ben Chaco-Bolfern findet fich bie Sitte bes Tatoirens. boch üben fie nur bie Frauen und zwar in Folge aber= aubifder Borftellungen um die Beit ber eintrefenden Gefchlechtereife. iefe Beriode wird bei ben Bampasvölfern wie bei fo vielen anrn Bilben aller Erbtheile burch mufteriofe Ceremonien gefeiert. bre religiofen Borftellungen find febr übereinftimment; alle fürch= n einen bofen Beift, alle glauben an bie Unfterblichfeit ber Geele; anche berbrennen die habe eines Berftorbenen, andere bergraben e mit ber Leiche und tobten auf bem Grabe bas befte Pferb, mit es bem herrn in ber anbern Welt wieber biene. Die Chacos erftummeln fich bei ihren religiofen Reften ober vermunden fich ielfach, bie Frauen auch bie Brufte, - eine Sitte, bie bei vielen niben friegerischen Bolfern vorfommt und Bezeugung bes Muthes ur Quelle bat. Irgend eine Unterordnung besteht bei ben Bamunern nicht; alle Individuen genichen fchrankenlofe Freiheit, und venn in Rriegszeiten fie fich ber Fuhrung beftimmter Sauptlinge berlaffen, fo bort beren Gewalt mit bem Rriege wieber auf. -Die Sprachen haben im Bau und Ton große Aehnlichkeit, find ber in ben Wurzeln gang verschieben. Bezeichnend fur fie find Rafen = und ftarte Rebllaute, Ueberbaufung von Confonanten und unglicher Mangel an Wohllaut. Manche Bolfer Diefer Gruppe binnen faum bis auf funf gablen; bas ausgebehnte Bablenibftem ber Batagonen und Bueltichen fammt ohne Zweifel bon ben Araucanern, bie es felbft wieder von ben Quitfchuas und Almaras erhalten baben.

Die Ratur ihrer Känder leitet die Pampaner, welche meist Reisuwölker sind, zu immerwährendem Umherschweisen an. Alle zussammen mögen jetzt kaum noch 30,000 Seelen zählen, die auch von Jahr zu Jahr sich mindern. Die früher für so zahlreich geshaltenen Pampas-Bölker werden jetzt auf solgende zehn reduzirt.

A. Lebueltiches ober Patagonen (b. h. Groffufe nach turm fpanischen Wort), von ber Ragelhaensftrage bis zur Sierra be la Bentana und oftweftlich von ber Rufte bes Atlantischen Weltmeers

1

bis zum Fuß ber Anden, immer nur auf ben Ebenen. Man unterscheibet wieder a) Tehueltsches im engern Sinn, im Rorben, b) Inafen im Suben.

B. Bueltsches, wie fie fich felbst nennen oder Jonec ber Batagonen, in ben Gbenen zwischen bem Rio negro und bem Rio Colorado. Sie find berüchtigt wegen ber Ginfälle, die fie in Bueno8-Uhres und in die Ländereien der Aucas machen.

C. Die Ticharruas, einft bedeutend zahlreich, find jest nur noch in einigen horben vorhanden, die am Uruguan und in Entre Rios umherziehen. Nach Biren haben die Ticharruas bide, fest Schädelfnochen, schief stehende Augen mit nur halb offenen Libern, niedergedruckte Stirne, kurze bide Nase, sparjame glatte, schwarze Haare, vierschrötige Gestalt, schwarze Brustwarzen.

D. Die Mbocobis bewohnen die Proving Groß-Chaco; eben fo

E. Die Mataguanos, welche namentlich am öftlichen Fuß ber Unden haufen und wieder in Taglelens und Anelens zerfallen.

F. Die Abiponer, ein sonft zahlreiches Bolt, find bis auf eine geringe Bahl Individuen in den Provinzen Corrientes und Entre-Rios ausgerottet.

G. Die Shuiabsche, welche in ber Mitte von Große Chaco leben, werden von den Spaniern Lenguas b. h. Jungen genannt von ihrer Gewohnheit, eine breite Quappe zu tragen, die gleichsam eine zweite Junge barftellt.

H. Die Bahaguas lebten zur Zeit ber Eroberung am Bardguahftrom, und find nur noch in schwachen Ueberreften borhanden. Sie find bie einzigen Schiffer unter ben Bampanern.

I. Die Mbanas wohnen im nördlichen Theil von Chaco in noch ziemlich ansehnlicher Bahl.

K. Die Guaheurus, welche die Bortugifen und Spanier Cavalbeiros, Rauber, nennen, finden fich noch in einigen horben auf ber Oftseite bes Barana.

2. Die Tfchititos haben ihren Namen von bem spanischen Worte chiquito, sehr klein, was sich aber auf tie Eingänge zu ihren hütten bezieht, die so niedrig sind, daß man nur hineinkriechen kann. Der Name wurde früher auf die Provinz übertragen, welche durch die Bereinigung der Missionen gebildet wurde, welche man unter diesen Indianern errichtet hatte. Sie sind hell olivenbraun, im Mittel 5 Kuß nicht ganz 1½ Joll groß, mäßig robuk; das Gesicht ist voll, rund, mit nicht vortretenden Backenknochen, keineswegs schön, die Stirn gewölbt, Rase kurz, wenig platt, Mund mäßig groß mit dunnen Lippen, die kleinen lebhaften Augen stehen

borizontal; die Physicanomie ift lebhaft, froblich, die Buge find weichlich. Sie nehmen im Suboften Bolivias einen Raum von ungefähr 5600 Quabratmeilen ein und haben im Weften, Rorben und Often Guaranis, im Guben Bambaner zu Rachbarn. ropische Proping Chiquitos ift ein einformiges, bicht bewalbetes, on zahlreichen fleinen Gemaffern burchftromtes Sugelland, zum tomabifiren burchaus nicht geeignet, weghalb die Urbewohner alfo alb fenbaft und zu Landbauern werben mußten. Gie baben frub as Chriftenthum angenommen und mogen jest noch 19,000 Seem ftart fein. Fruber mochten fle wohl doppelt fo ftart fein; lele famen burch Seuchen und in ben Beramerfen von Beru um. obin fie als Sflaven verfauft worben maren. Die Sprachen Dier Borben find fanft und meift febr wohltingend; merfwurdig mug haben bie Manner ber eigentlichen Tidifitos fur viele Begriffe nbere Borter als bie Frauen, und lettere gebrauchen fur manche dinge gwar bie gleichen Worter wie bie Manner, veranbern aber bie Indung. Das Bablibftem all biefer Sprachen ift wenig ausgebehnt.

Die Afchifitos find frohlich, gutmuthig und gaftfreundlich, liebm Gefang und Tang; Die meiften von ihnen haben bas Chriftentum angenommen. Die eigentlichen Ticbifitos batten fonft außer m Brivatwohnungen öffentliche Gebaube, in welchen Die jungen late bom 14. Sabre an beisammen wohnten. Die Manner biefer Billerschaften gingen wenigstens fruber nacht, bie Frauen trugen in armellofes Bemb, Sals = und Armbander; Die Sitte, fich Lipm und Rafenknorpel zu burchbohren, ift icon feit Jahrhunderten Die Weiber fpinnen und weben Beuge, die Danmidmunben. um ichlafen in Sangematten, welche bei ben meiften übrigen Umeri= imern fonft unbekannt find. Alls Baffen bienen Bogen und Pfeil, ioneibenbe Reulen, manchmal auch Langen. Gie haben feine Rabne mb fangen bie Fische, indem fie fle burch in's Waffer geworfene narkotische Wurzeln betäuben. Ihre Bauptlinge, Die zugleich oft Mergte waren, hatten immer nur eine fehr befchranfte Gewalt; ein Rationalverband ber verschiedenen Stämme hat nie bestanden. Ihre Religion foll fruber polytheiftifch gewesen fein, fie glaubten an ein finftiges Leben und hatten zahlreiche aberglaubische Borftellungen; Rrantbeiten und Tob wurden oft Beren zugeschrieben; erftere wie bei ben Bampas = Bolfern baufig burch Saugen an ben Patienten bebanbelt.

A. Die eigentlichen Tschiftitos, welche zahlreicher als alle anbern horben zusammengenommen find, nehmen die Mitte ber Prozing Tschiquito ein und find in 10 Missionen vertheilt.

B. Die Samucus, C. Curaves, D. Lapiis, E. Co becas lebten wenigstens fruber fuboftlich von ben Afchifitos.

F. Die Saravecas, G. Die Otuquis, H. Die Cutu nacas, I. Die Covarecas, K. Die Curucanecas wol nordöftlich von ben eigentlichen Tschiftitos.

L. Die Barconecas nordweftlich von benfelben.

3. Die Mochosvolker find nach ber Proving Moros Dochos) genannt, welche im Rorben bon ben Gbenen, Die bet ftrom burchfließt, im Often von ben bewalbeten Goben von Efc und Brafilien, fubwarts von Tichiquitos und St. Cruz be la begrenzt wirb, im Weften an ben Sug ber Unden bon & ftoft, und aus lauter großen, jum Theil nicht einmal mit @ bebedten Chenen besteht, Die zur Regenzeit burch bie großen, 11 ber fliegenben Strome, bie fle burchziehen, unter Baffer werben, und in Berbindung mit gablreichen fleinen Bemaffes in ben anbern Jahreszeiten feine weiten Wanderungen geftat! Die Mochos-Indianer find licht olivenbraun, manchmal ins 5 spielend, im Mittel 5 Fuß 12/3 Boll groß; bie Frauen find fer und hubscher geformt als bei ben Tschifitos und ben 2 von Cbaco. Das Geficht ift oval, die Stirne schwach gewöß Augen find horizontal, die Rase ift furz, nicht febr bre: Mund mäßig groß, bie Badenknochen fteben wenig vor, bie ftognomie ift in ber Regel fanft, boch wenig belebt, bei ben ernft, manchmal auch trubfinnig ober argliftig, nur bei ben fcangs mit einem wilben Ausbrud. Die Sprachen find mit gablreichen Rehltonen und die Worter endigen größter mit Vokalen. Das Vocabular ift arm und bas Bablipftem beichranft. Bon Charafter find bie Dochos fast fammtlich bergig, gefellig, gaftfreundlich, beharrlich, boch fcweigfame: minder fröhlich als die Tschifitos. Die Mehrzahl ber St nahm bas Chriftenthum von ben Jesuiten leicht an, Die li Itonomas thaten bieß nur aus Interesse und bie wilben men freffenden Canitichanas, die noch jest von den andern Stat febr gefürchtet werben, aus Furcht bor ben Feuerwaffen. ben Landbau, Fifchfang und auch etwas Jagd und bringen Ratur ihres Landes gemäß einen großen Theil ihres Lebens ben Rahnen im Waffer gu. Die Sitten find barbarifcber ali ben Tichifitos, aber die Gewerbe find bei ben Mochos weiter geschritten; bie von ben Beibern verfertigten Beuge und bie fen find zierlicher; auch verfteben fich bie Dochos etmas auf ! und Malerei. Außer Aleitern (armellofen Bemben) von B.

Eh wollenzeng werden auch solche von Feigenbaumrinde gemacht; das bilim Gescht wurde früher bemalt, der Ropf mit Federn geschmuckt; die ebr. Minner trugen halsbänder aus den Zähnen getödteter Feinde, die Winner trugen halsbänder aus den Zähnen getödteter Feinde, die Beiber solche aus niedlichen Schneckenhäusern, an deren Stelle ist Rosenkränze getreten sind. Mehr verbreitet als die Berehmung eines von ihnen angenommenen Naturgottes war die des Ignars, dem aus Furcht Altäre errichtet und Opfer gebracht wurstellen. Reben vielem Aberglauben hängen die Mochos in der Gegeniet den. Reben vielem Aberglauben dangen die Mochos in der Gegen-

lit Die Dochos haben namentlich burch bie Blatternfrantheit eine beminberung ihrer frühern Bahl erfahren, fo bag fie jest kaum

k noch 30,000 Seelen gablen mogen. Man unterscheibet

A. Eigentliche Mochos im Often, Westen und Guben ber , Probing Mochos. Zweige berselben sind a) bie Baures, b) bie Autscho jeones.

B. Die Tichapacuras im Guboften.

C. Die Cajuvavas,

D. Die Bacaguaras,

E. Die Itenes. Lettere 3 Stamme nehmen ben Norden ber Probins ein.

F. Die Itonomas,

į

G. Die Canitichanas,

H. Die Movimas leben in ber Mitte von Mochos.

III. Grafilifd - Guyanifche bolker.

Die Bolfer biefer Abtheilung erfüllen die gange Ofthälfte bes iblichen Amerikas von ben Antillen bis fast zum la Blataftrom ber bom 230 nördlicher bis jum 340 fubl. Breite und oftweftlich en ber Rufte am atlantischen Ocean bis an ben guß ber Unben, in Raum fast fo groß wie Europa, aber viel einformiger als viefes, Done machtige Gebirge, ohne fterile Chenen, größtentheils Sugelland mit fleineren Bergfetten und ungabligen Bachen, Gluffen, Stromen , unter benen ber gewaltigfte ber Erbe , ber Amazonenfrom; mit unermeglichen Urmalbern, welche bie gange Große und ibermuchernbe Bulle einer tropifchen Begetation entwickeln. biefem weit gebehnten Raum leben nicht einmal eine Million Ureinwohner, Die in eine gang außerordentliche Bahl von Spraden, Bolfern und Borben gespalten find, fo ein auf ber gangen Erbe taum mehr vorfommendes Bild beispiellofer Berriffenheit barġ bietend.

1. Die verhaltnismäßig noch am meiften gleichartige us reichfte all biefer Nationen find bie, felbst wieder in 4-500 und Borben gespaltenen Guaranis, welche mehr als bie aller biefes große Gebiet bewohnenden Urameritaner aus und zugleich burch ihre außerorbentliche Berbreitung met Der Rame Guarani ift burch Corruption bes Guarini, Rrieger, entftanben und hat noch verschiedene andere lungen erfahren, wie biefes bie Ramen Calibi, Carini, ermeifen. Deben (l. c. S. 45) lagt bie Caraiben aus amerifa fommen und fest ihr Baterland etwa in bas Sie hatten ale wilbe Rrieger bie Landenge ub bie Manner gemorbet, bie Frauen als Gefangene fortget feien auf Die Infeln bes mexitanischen Deerbusens übergefi endlich nach ben öftlichen ganbern von Subamerifa gelangt. man hat fich jest babin vereinigt, bag bas fubliche Brafit Ur = und Stammland ber Guaranis war, wo fie noch jest fachlich unter biefem Ramen bekannt find, mabrend fie im : Brafflien Tupis genannt werden, - und bag fie fich ne nach über die meiften ganber bes füblichen Ameritas bieffe Cordilleren und nördlich vom La Blata, auch in bie Drin ber, bie Bubanas und über bie weftinbifchen Infeln verbreitet in welchen nördlichen Gegenden fle als Cargiben befannt fir entweber ichon ursprünglich einen besondern 3weig ber Gi barftellen ober im Laufe ber Beit und in Folge ber Wanbi und Invasionen mancherlei frembe Elemente in fich aufgen und baber auch ihre Sprache mehr ober minber veranbert Sie maren auf Buanabani bie erften Menschen ber neuern welche Columbus und feinen Gefährten ju Geficht famen. -Dialeft ber Guarani-Sprache murbe nach ber Eroberung Br allmalia die allgemeine Umganassprache, Lengus geral, nid für bie Gingeborenen, fondern auch für bie portugififchen Ar Diefe Gemeinschaftlichkeit bes Ursprungs ber eigentlichen Gi und ber Caraiben ift Urfache, bag in bem gangen geograp Bebiet bas Meer und bie großen Strome, Die Begriffe Briefter, Bauberer, Argt, Waffen ac. nabegu mit benfelben Rame gebrudt werben, und bag bie verschiebenen Wörterflaffen it ihren Sprachen bie größte phonetische Bermanbtschaft zeigen. marte und fühmeftlich haben bie Pampae-Bolfer ben meiterer marich ber Guaranis aufgehalten; höher im Beften fliegen Die Cordillerentetten und die Andes-Bolfer; gegen Rorben bi ftand ibrer Berbreitung bis an bas Caraibifche Deer ut hefen Inseln nichts im Wege. Eine ber letten ihrer Wanderungen hat noch nach der Eroberung im Jahre 1541 stattgefunden, wo 4000 Guaranis von Paraguan durch die Provinz Chaco 100 geo-graph. Reilen weit nach dem öftlichen Fuß der Bolivischen Anden warschirten, woselbst ste noch jest unter dem Namen Aschiriguanos eben. Andere Stämme waren in frühern Zeiten die großen Ströme, uch den Maranhon in ihren Nachen hinausgestiegen und so in

as Berg bes fubamerifanischen Continents gelangt.

Die Sautfarbe ber Guaranis ift gelblich, bunfler bei jenen, eiche mehr in offenen Gegenden leben, heller bei ben Bewohnern n Urwalber. Der Buche ift ziemlich flein, im Durchschnitt meig über 5 gug bei ben Dannern, 4 guß 7 Boll bei ben Frauen; te Formen find febr plump; bie Bruft ift boch, ber Rumpf gleich d, bie Glieber find bid, rund, ohne vortretenbe Musteln, Sanbe th Buffe flein. Bei ben Guarabos find bie Formen gefälliger, # europaifc. Der Ropf ift rund, die Stirne boch, bei manchen ölfern blog in Folge bes Busammenbrudens im Sauglingsalter att; bas Geficht ift faft freisformig, Die Rafe turg mit mäßigen ichern; ber fleine Mund fteht etwas vor und wird burch bunne wen geschloffen. Die fleinen, lebhaften Augen haben burch ben wwarts gezogenen Außenwinfel eine etwas fchiefe Stellung; Die ledenknochen treten nicht febr vor, bas Rinn ift febr furg, rund. ie Daare find lang, fdmarg, grob, ber Bart ift febr fdmad, bei ben Guaravos ansehnlich entwidelt. Bei Diefem letterem riem Bolfe verrath die Phyfiognomie Leben zugleich mit einem olgen, muthigen und boch fanften Ausbrudt, bei ben Sirionos mb Tichiriguanos ift fie ftolg, ohne fanft ju fein; bei ben ge= nechteten Guaranis in Baraquan und Corrientes bingegen ift ber Befichteausbrud abathisch und trubfinnig. Dit Ausnahme ber Guaranos haben fast alle Guaranis weichliche Gesichtszüge.

Die Sprache hat viele Rasenlaute und Doppelvokale aber wenig Kehltone, und ist daher ziemlich weich und durch lange Endvokale stark accentuirt; manche Wörter werden durch Consonantenhinfung etwas hart, die meisten endigen in a und i. Die Guaranis
zihlen mit den Ramen der 5 Kinger und die Guarapos vermögen
unt dis 10 zu zählen, ein Verhältniß, welches stets auf Mangel
an allem Handelsverkehr deutet. Von Charakter sind alle diese
Biller gutmuthig, gastfrei, leutzelig, gelassen, gute Gatten und
Bier; bloß die Rache hat sie manchmal blutdurstig gemacht und
die früher von manchen Stämmen geübte Anthropophagie erstreckte
jich nur auf die Kriegsgefangenen. Sie lieben Spiele und Feste,

und ftrafen Diebstahl und Chebruch mit bem Tobe. Bem erfte Frau alterte, nahmen fle eine zweite, ehrten aber fortwa Die erfte ale bie murbigfte; ibre Rriegezüge batten bauptfl auch ben 3med, fich Weiber zu verschaffen. Außer Bfeil un' gen führten fle ursprünglich die Reule als Baffe. Sie find feghafte Aderbauer, Jager, Bifcher und Schiffer, verfteben Beuge für die weiblichen Umschlagtücher und bie allgemei braudilichen Sangematten zu weben und zierliche irbene Gefal Betrante und gnr Ginfargung ber Leichen, Schmudftude av bern; Urm = und Salsbander zu verfertigen. Die Danner meift nadt, bei ben Sirionos beibe Gefchlechter; bier wir Leib fcmarg, roth, gelb bemalt; Die etwas civilifirteren Gu fleiden fich jest in Ueberwürfe. Die Befugnig ber Bauptlir im Frieden auf Rathertheilung beschränft, im Rriege find Anführer; alle Gorben und Stamme leben voneinander unabh burch fein Band jufammengehalten, mas hauptfächlich bie nehmungen ber Eroberer fo leicht machte. 3hr Gott war 3 ein großer Mensch, ber unter ihnen gelebt und fie ben Ac gelehrt hatte, bann jum himmel aufgeftiegen war, nachdem e fprochen, ihnen in biefem Leben bulfreich ju fein und fie anderes zu führen, wo fie ihre Bruber wieder finden und Jagbbeute haben wurden. Bauberer und Aerzte hatten bon großen Ginfluß; bei eintretenber Gefchlechtereife mußten bie den und bei beginnenber Schwangerschaft die Frauen fafter Manner enthielten fich wabrend ber Schwangerschaft ibrer ? ber Jagb und fafteten bei beren Rieberfunft.

A. Tupis v. Martius, welcher 4 Jahre Brafilien 1 und fich große Berbienste um die Ethnographie dieses Reich worben hat, bemerkt (in seiner Abh. "über den Rechtszustand den Ureinwohnern Brafiliens") von den Amerikanern über daß sie sich nicht bloß äußerlich, sondern auch psichtsch von übrigen Bölkern der Erde unterscheiden: sie vereinen die un Kindheit mit der Ungeschmeidigkeit des Alters, welcher se Zustand fast jede Berständigung mit den Europäern vereitelt. Menschen der rothen Rasse, meint er, sühlen nicht die Segn eines göttlichen Ursprungs, sondern sind nur vermöge eine thierischen Instinkts und langsamen Schrittes durch eine Bergangenheit in ihre jetzige freudenlose Gegenwart geleitet w Ihre Zersplitterung nach den Sprachen ist so groß, daß r Sprache nur von wenigen, ja nur von einer einzigen Famil sprochen wird, die demnach vollständig isolirt ist; von 20 Ru

auf bem Boote, mit welchem Spix und Martius reiften, verftanben Ach oft nur 3 - 4. Go gang vereinzelte Familien bleiben immer im Urwald verborgen; bie Individuen größerer Stamme zeigen ibre Bufammengehörigfeit oft burch gleiche Bergierungen, gleiche Urt bes Thtowirens. Das Gebeiben ber Stamme hangt hauptfachlich von ber Beiftestraft und Energie ber Bauptlinge ab, - Gigenschaften, Rriegsgefangene werden bie unter biefen Indianern felten find. meift zu Sklaven gemacht, aber aut behandelt, obwohl man fie als Entehrte betrachtet. Erbliche Brivilegien und Raften find unbefannt; foftematische Religionsformen und eigentliche Briefter gibt es nicht; bie fogen. Baje find blog Beschwörer und Mergte, haben aber bedeutenden politischen Ginfluß; auch Bauberinnen find ba. Die meiften Stamme Brafiltens treiben etwas Aderbau, Blumenund Geflügelzucht, nur bie Duras manbern beimathelos berum. Die Jagdgrunde jedes Stammes find burch wohlbekannte Merkmale bezeichnet; außer verschiebenen andern Thieren werben baufig Uffen erlegt und genoffen. Blog Baffen, Pfeife und Sangematte gelten als eigentliches Privateigenthum; Die Butten und Gerathe gehören oft mehrern Familien gemeinschaftlich. Manche Schmudfachen, besonders Beweisstude perfonlicher Tapferfeit, wie halsbander von Umengahnen, Schnure von Menfchengahnen, Schabel erfchlagener Beinde werden um feinen Breis veräußert, wohl aber als Pfander Einige, die mit ben Weißen in Sanbelsverkehr fteben, legen Vorrathe von gewiffen Artikeln an, als Tauschmittel statt bes Geldes bienen manchmal Anochen verschiedener Art. Ruß und bandebrud fennen die Brafilier nicht; jum Beichen ber Freundihaft und Bufriedenheit berühren fie fich mit ben Stirnen ober Wlagen mit ausgespreizten Ringern bie Banbe gusammen; reicht ber Familienvater einem Fremben bie Cigarre aus feinem Munbe p einigen Bugen, fo ift er ale Gaftfreund angenommen. trauen werden gekauft ober geraubt und ziemlich hart, gleich Effavinnen gehalten; bag bei ben Caraiben wie bei ben zu ben Bampasvölkern gehörigen Gualcurus bie Frauen eine andere Sprache als die Manner haben, fommt vielleicht baber, daß biefe Bolfer in eroberten gandern angefiebelt und nur die Frauen und Dabden am Leben gelaffen haben. Bei einigen Stammen haben bie Baje's, gleich ben Feubalherren bes Mittelalters in manchen europaifchen Landern, das jus primae noctis. Stirbt ein verheiratheter Mann, fo muß ber altefte Bruber ober nachfte Unverwandte beffen Wittwe beirathen und ihr Bruber beffen Tochter; Chebruch wird nur an ben Frauen bestraft. Töbtung ober Aussehung bon Reugeborenen ift fehr häufig, bis zum 14. — 15. Jahre fteht ber Sohn unter ber unbedingten Gewalt des Baters, bann wird er mit gewissen blutigen Ceremonien in die Gefellschaft der Ranner aufgenommen und erhält einen neuen Namen; die Töchter sind dem Bater bis zu ihrer Verheirathung unterthan. Bei manchen Stämmen werden die Alten und Schwachen getödtet und selbst verzehrt. Wiedervergeltungsrecht und Blutrache geben zu unaufhörlichen Streitigkeiten Anlaß; Kriegsgefangene werden nach solchen Rachezügen mit den grausamsten Martern hingerichtet und bei einigen Böllern, um ein schwachafteres Mahl zu gewähren, zuvor noch gemästet.

Burmeifter (Geolog. Bilber, II, 271 ff.) entwirft vom braffl. Indianer ein zu ungunftiges Bild, welches ficher nur auf niedrigen Stamme paßt. Er ftreift nach ihm nacht, ohne Wohnung gleich dem Thiere im Walbe umber und benkt nur an physische Bedurf niffe. Er ift flein, bat einen breiten biden Ropf, langes folich tes fcwarzes Sagr, febr fleine zierliche Banbe und Buge, breite Bruft, fcwache Urme und Beine. Die Farbe ift rothlich-braud lich, bei ben Beibern fast weiß. Die schwarzen Augen find nicht groß, die Lippen breit, mit kleinen wenig aufgeworfenen Lippen. Sie hatten feinen Ackerbau; alle lebten von ber Jagb und von ben Früchten ber Banane, bem Mamao, ben Knollen ber Manbiocca und Batate; tein Sausthier. Ihr einziges Gerath ift ber Bogen mit ben Pfeilen. Wo ber brafil. Indianer mit bem Guropaer und Mulatten in Berbindung fteht, ift er halb civilifirt, fleibet fich mit europäischen Fabrifaten, lebt aber boch nirgends in geordneten Dop Alle find mißtrauisch, die Alten ergeben fich bem Trunt; junge Leute find anftandig, gurudhaltend, fcheu. Religion und geb fliges Leben ift bem brafflignischen Indianer unbefannt und wie Bur meifter meint, auch unzugänglich; er ift ftumpf und gleichgulig gegen Alles, was nicht bie Bequemlichkeit bes forperlichen Dafeins beforbert.

v. Martius theilt die Tupis, welche man auf etwa 255,000 Köpfe angeschlagen hat, während die Cariben etwa 245,000 be

tragen burften, in 5 Gruppen wie folgt:

a) Subliche Tupis in Baraguan, Montevides und Ris Grande do Sul; ihre Sprache ist die wortreichste und reinste. Es sind von ihnen nur noch einige schwache Zweige übrig: Binares, Batos, Tapes, Guarcanans, Biturunas, Guaranis im engsten Sinn.

b) Destliche ober eigentliche Tupis, auch Aupinambis genannt, reden die eigentliche Aupi-Sprache, die zur Lingua geral wurde; leben namentlich in zerftreuten Saufen an ber Rufte, von ber Insel St. Katharina bis zur Mundung des Maranhon. Horben von Suben nach Rorben angeführt: Tamojos, fast ganz
erloschen; die sogenannten Cafusos in der Provinz San Paulo
sub durch ihre Bermischung mit Regern entstanden; Tupinakis,
Tupinas, Tupinambases, Obacatuaras, Poti-waras,
Caltes, Tupi-waras.

- c) Von den nördlichen Tupis existiren noch schwache Reste in Para, Cameta und von den Usern des Maranhon bis Topisnambarana. Ihre Horden waren früher die Taramambases, Khengahibas, Pacajases, Mamahamases, Anajases, Vuayanases (lettere 3 Seefahrer), Tocantinos, Totschi, Tambocas, Cupiniaros, Catschigsuaras, Omaguas. Diese, auch Campevas, Flachtöpse genannt, weichen von den andern Lupis ziemlich ab und sind vielleicht auf dem Madeirastrom herab etommen. Manche rechnen auch die Ticunas oder Orejones zu en Omaguas, welche lettere man wegen ihrer Ersahrung in der deschiffung des Maranhon und ihres Unternehmungsgeistes die shönizier der neuen Welt genannt hat. Außer manchen untergenderten Horden gehören zu ihnen auch die Maxurunas, die ihr besticht mit Federn und dergl. wunderlich ausputzen, die Achasas und andere.
- d) Die Tupis im innern Brafilien leben allein noch smy unabhängig und zwar in ben obern Gegenden bes Fluffes lapajos. Ihre horden heißen Opiacas und Cahahibas; Ranche gablen zu ihnen unter andern auch die Mundrucus.
- o) Weftliche Tupis. Sie sprechen einen besondern Dialekt ber Tupi-Sprache und leben theils in der Provinz Santa Cruz be la Sierra, wie die Tschiriguanos und Sirionos, theils in Torres und Larangeiras, so die Guarahos.

Rach d'Orbignh wurden außer diesen von Martius angeführten Bilierschaften den Aupis auch noch die Ruaras und Ralicue = cas im. Often von Xeres, die Guafararos auf der Oftseite bes Paraguahstromes und die Guatos am Ursprung des Tacoarh, die Cabasos am Flusse gleichen Namens und die Bororos west- low vom Ursprung des Araquaha beizugählen sein.

B. Caraiben. a) Die eigentlichen Cariben ober wie fte fich felbst nennen Carina, Callinago in ber Manner=, Calliponau in ber Beibersprache, sonst mächtig und von der Mündung des Ma-ranhon über Guhana und die kleinen Antillen bis zu den Jungstrauinseln verbreitet, sind heutzutage noch in schwachen Resten in den Caribischen Missionen der Llanos von Venezuela, am Paragua,

obern Caura und im obern Gebiet des Effequibo und Maranhon, vorhanden. Stämme von ihnen sind auch die Galibis in Cahenne, die Zuapocas und Cunaguaras in den Gebirgen von Caripe, die Javi auf Arinidad und in Cumana, vielleicht auch die Guarives, Bariagotos, Guaraons im Orinocodelta, die Cumanagotos in den Missionen von Biritu. Richt zweiselhaft ist dieses ferner für die Caracas in Benezuela, Guahanas; wahrscheinlich den Namen nach auch für die Cariguanos, Carianas, die Accawahs oder Waquaien und andere.

- b) Die Arawaden, Aroaquis werben von Manchen ber Caraibenfamilie zugezählt, mahrend Andere ihre Sprache für eine ganz verschiebene halten. Sie leben in brittisch Guhana und gelten sir bessen gesttetste Indianer. Die Waranen und Aculiu sind mit ihnen vielleicht gleichen Stammes.
- c) Die Tamanaken, Tamanacu leben auf ber Oftseite bes untern Orinoco; ihre Sprache hat nur eine weitläusige Berwandtsschaft mit den caribischen Sprachen und ware nach einigen Assgaben ein Gemisch aus der Arawaken- und Quitschuasprache. Als Stämme mit verschiedenen Dialekten rechnet man hieher die Parretschi, Uotscheari, Baiure, Ojas, Avarigotos, Tschirritschiripos, Parekas, Tschaymas 2c.
- d) Die Sprache ber Mappures wird von zahlreichen Stammen in Guapana, Benezuela, am Rio Negro gesprochen und ift ber Tamanaken sehr ähnlich. Zweige von ihnen sind die Cabres, Avanas, Parenas, Tschirapas und die früher als Erobern am obern Orinoco aufgetretenen Guappunabis, welche in ihren öffentlichen Angelegenheiten und ihrem Kriegswesen gute Ordenung und sogar Befestigungen angelegt batten.

2. Botocuden werben in ber brafflischen Sprache gewiffe Gorben wilber Indianer von Botoque, bem runden Stud holg gengnnt,



welches sie burch die durchbohrte Unterlippe stecken. Andere ihnen gegebene Ramen sind Aimures, Abatiras; sie selbst heißen sich Engräcknung. Bor 300 Jahren lebten sie in den Capitanerien von Ilheos bis Porto Segura und führten einen blutigen Krieg mit den Portugisen; gegenwärtig hausen sie etwa 4000 Köpse start, besonders auf der Serra des Aimores. Es sind Waldmensschen, lichter gelb als die Guaranis, diesen sonst ziemlich gleich bis auf die Keineren,

am Außenwinkel stärker geschlitzten Augen, wodurch eine Aehnlichteit mit den Mongolen entsteht. Ganz verschieden ist ihre naselnde, an außerordentlich harten Mitlautern reiche Sprache. Sie sind meist Jäger, noch jetzt anthropophagisch. Tschudi bezeichnet sie als armselige, träge Wilde, die andern südamerikanischen Indianern sehr nachstehen. Die Sitte, Lippen und Nasen zu durchbohren und in die Löcher Vedern, Golzscheiden zc. zu stecken, kommt immer mehr ab, da selbst die Botocuden sich der Civilisation nicht ganz entziezhen können. Man nennt von Zweigen ihres Stammes die Ghezrens, Kinimures.

3. Die Puris sind zum Theil auch noch freie und wilde Inbianer Brasiliens, subliche Rachbarn der Botocuden, hauptsächlich in der Provinz Espirito Santo, Minas Geraes, Bahia. Man unterscheidet a) eigentliche Puris, b) Gortacas oder Coroados (Gekrönte) in unterirdischen Höhlen lebend, c) Coropos, d) Racuanis.

- 4. Außer ben genannten Bolfern leben in Brafilien noch gabl= reiche andere, bie, obwohl befondere Sprachen redend, an Indivibuengabl nur außerft fcwach find und meiftens nur Sorben barftel= lm, von benen mit wenigen Ausnahmen faft nur die Ramen bekannt find. Go die Matschacaris, Camacaos, Caupeses (welche auf ben Campos von Camapuant in Soblen leben und fich bie Unterleibehaut wie eine Schurze herunter gieben follen), Parecis (bon ben Portugisen, die fie als Stlaven raubten, fast ausgerottet) Capapos burch ihre langen Ohren ausgezeichnet, wie bie Cha= bantes ben Bortugifen fehr feindlich gefinnt, Die gablreichen, in viele porben getheilten Ges zwischen ben Stromen Tocantins und Araguaha, wild und rauberifch; die ihnen nahe ftehenden Crans, welche fich Arme und Beine mit fcmalen Bantern von Baft vernieren; bie Acroas, Mafacaras, Carriris, Carapotos, Jumas, Sta=tapwuja (Steinindianer, weil fie burch bie burch= bohrte Unterlippe einen Stein zur Bergierung fteden), Aracajus, Sare, Buru-purus (jum Theil mit fchediger Sautfarbe), Die ablreichen und friegerischen Catawijis, Canamaring, Caca= Lapwujas, Jumanas ober Rumanas (am Golimoës und Rio Regro, in Maripi, friedliebend und industriell), die noch immer phireichen Juris, Arrings, Cajaruanas, Giroas, Co= tuannas, Sarumas, Carajas, Ujacuas, Barawanos, Chappanas, Manivas zc.
- 5. Gine Anzahl Indianerstämme, (121) welche bas Orinoco- gebiet bewohnen, -vermochte A. v. humbolbt nur alphabetisch zu

ordnen, da die Nachrichten der Missionare über ihre Sprachen und ethnographischen Beziehungen zu unvollständig waren, um sie nach ihren Verwandtschaften zusammenzustellen. Zu ihnen gehören unter andern die Arivacos, Amarizanos, Ariguos, Cujabas, Cataras, Dovinavi, Emaructos, Guamos (in Sitten und Gebräuchen, Unreinlichseit, Nachsucht und Vorliebe für umberschweisendes Leben den zu den nördlichen Tupis gehörigen Ahsguas sehr ähnlich, so wie den Guahibos und Otomacos), Guaisnaves, Guahibos, Guacamanas, Inaos, Jaditanas, Kiriquiripas, Libirianos, Macusis (surchtsam, verschlossen, sehr wenig zahlreich, leiden immer am meisten, wenn die andern Stämme sich bekriegen), Matomatos, Motilones, Otos macos (bekannt durch den Genuß lettiger, insusorienhaltiger Erden



während ber Hungerzeit in der Ueberschwemmungsperiode des Orinoco 2.) Balenkes, Burahanas, Salivas (ackertreibend, cultivirter als ihre Rachbarn) Saparas, Tacutacu, Tasumas, Ules, Boquiares, Yarusras 2c. Alle diese Bölker zählen vielleicht keine 80,000 Seelen und find doch nach den Sprachen auf das vielsachkund entschiedenste zersplittert. Die meisten bewohnen ein waldiges Bergland und leben hauptsächlich von Jagd und Kischang, einigen Baumfrüchten, Palmenmark. Andere leben mehr in offenen Gegenden;

vie Sprache biefer ist rauher, bestimmter, leibenschaftlicher, die bes Waldindianers milder und weitschweisiger. Ranche Waldindianer treiben etwas Ackerbau, so die Racos, Curacicanas, Rariquiaitares, andere wie die Guamos, Atschaguas, Otomacos 2c. schweisen unaushörlich umher. Durch Kleinheit bes Wuchses zeichnen sich die Guahcas aus; durch lichte, fast weiße Hautfarbe unter einer brennenden Sonne und mitten unter dunken Bölfern die nahe beisammen wohnenden Guaharibos, Guiainaves, Guahos, Rariquiaitares. An Vermischung mit Weißen ist hiebei nicht zu denken; auch haben diese hellfardigen Orinocovölker vollkommen die Geschichtszüge, die Haare und den Wuchs der andern Indianer und sind dabei weder schwächlich noch franklich, so daß diese Erscheinung noch ihrer Erklärung harrt. Es gibt übrigens auch in andern Gegenden Südamerikas ziemlich lichte Stämme unter dunkeln, die Areviaranos,

Baubocotos, Biras, Mologazos, Mappures 2c. und in Nordamerita die Randanes und Artanfas. Gauz dunkelbraun, fast schwarz find hingegen die Otomacos und Guamos.

b. Sumboldt glaubt, daß bor ben Wilben, welche gegenwartig bie Orinocolander und Gupana bevölfern, in fruhern Beiten etwas altivirtere Menfchen lebten, von welchen die fymbolischen Beichen an den Felsen zwischen bem Atabapo und Caffiquiare, ben Quellen bes Effequibo und Rio Branco, zwischen Uruana und Cabruta ber-Die Tamanafen haben eine Ueberlieferung "über die Fluth Amalibaca's." welche fich mit ben in ben Granit gehauenen Figuren verbindet. Amalivaca ift bei ben Tamanaten ber Schöpfer ihres Bolfes, welches fle wie alle Barbaren als bas Urvolt anfeben, und fomit auch bes Menschengeschlechtes - und tam in einem Schiffe gur Beit einer ungeheuern Fluth an, wo bas Deer an bie Alle Tamanafen bis auf ein Bebirge ber Encaramada reichte. einziges Baar, welches fich auf ben Berg am Fluffe Aftveru rettete, tamen in ber Fluth um; Amalivaca grub bie Figuren bes Rondes und ber Sonne auf die Felfen ber Encaramada und aab water mit feinem Bruber Bochi ber Erboberflache ihre jegige Be-Rachdem er Alles in Amerika geordnet, kehrte er über bas große Baffer auf beffen anderes Ufer gurud, weghalb manche Inbiener Diffionare fragten, ob fle nicht bruben, namlich in Guropa ben Bater Amalivaca gesehen batten? Die Sage vom Beros Amalivaca ging auch auf caribifche Bolfer über.

6. Bon Stämmen in ben Guhanas mögen angeführt werben die Acoquas, Attamacas, Carpori, Drios, Guis naus, Kirischanas, Mahes, Rourugues, Dewaku, Paramuni, Sinamari, Warpeschanas.

III. Afritanisch-auftralische Raffe.

Gesichtswinkel 70 — 75°. Ropf von ben Seiten zusammensebrudt, Stirne schmal, Badenknochen, Jochbogen und Riefer vorzagend, Zahnhöhlenrand schräg nach vorne stehend, baher Schneidezihne schief; Augen fast immer schwarz, Rase mehr oder minder platt, mit weiten Löchern; Sautsarbe vorwaltend schwarz, selten tupserroth oder braunlich gelb; Saar schwarz, wollig oder schlicht, grob; Bart meist sparsam, steif.

Die Stamme bieser Raffe, welche ursprünglich bloß über einen Theil ber heißen und warmen Lander ber öftlichen Salbtugel verstreitet, mit bem Aufschwung ber amerikanischen Colonien in ben

١

letten Jahrhunderten zu Sklavendiensten nach Amerika geschlept wurden, zeigen neben ihrer Uebereinftimmung in gewiffen Charafte ren bedeutende Abweichungen in ber Bilbung bes Schabels, in Sautfarbe und Beschaffenbeit bes Saares; manche Stamme erinnem burch ihre Rupferfarbe an die Indianer Rordameritas und an die alten Aeghpter, andere burch ihre gelbe Farbe und ihre fchiefen Mugen an die Mongolen; wieber andere nabern fich in ihrer Schabelbilbung, namentlich burch febr verminderten Brognathismus arifden Die genuinen Reger find bas Centrum ber gangen Raffe, um welches fich bie übrigen gruppiren. Bon ihnen aus fann man in Rudficht ber Korperbilbung fo wie bes Culturflandes einerfeits eine Stufenreihe zu ben bober begabten Bolfern verfolgen, mab rend man in ber entgegengefesten Richtung ju Bolfern gelangt, bie auf ben unterften Stufen ber Menichheit fteben, und in Wahrheit fich nur noch burch bie allgemein menschlichen Charaftere über bie Thiere erheben. Der Bollfommenbeitsgrad ber phofischen Bilbung erscheint febr häufig in birettem Berhaltnig ju ber Gulturftufe, fo daß die robesten Bolfer gewöhnlich auch die häflichsten, die gebilbetften auch die schönften biefes Bolferfreifes find, ber in eine afrifanische und eine indisch-auftralische Balfte gerfällt.

I. Afrifanische Abtheilung.

Die überwiegende Maffe berfelben bilben bie mabren Reger, in welchen eine Ungahl fehr eigenthumlicher Buge ber phofifchen Bilbung und geiftigen Beschaffenbeit zu einem darafteriftischen Bangen fich berbindet, welches in neuerer Beit unter Anderen Bruner (gur Naturgefch. und Unthropologie Meghptens) und Burmeifter (Geolog, Bilber 2ter Bb.) mit Rlarbeit und einbringenber Scharfe geschildert haben. - Das Stelet ber Reger ift schwerer ale bas ber Weißen, die Anochen find bider, größer, burch Ralffalze weis Bruner unterscheibet nach Beficht und hirnbede zwei verschie bene Thpen: ber eine hat fehr geneigte obere Rinnlade und verlans gertes Geficht, ber andere breite Gefichtefnochen und mehr geraben Oberkiefer. Die Stirne bes mahren Regers ift platt, Rafe und ganges Geficht bilben eine geneigte Flache, baber ift ber Gefichts winkel wenig über 700. Stirn und Schlafe find niebrig, jufame mengebruckt, Rafen= und Augenhöhlen fehr geraumig und winkelig, Rafe flach, oft wie eingebrudt, mit queren Lochern, Die Riefer maffit mit nach unten und vorne vorspringenden Jochbeinen, Babne febr lang, breit, weiß mit berfchiebener Stellung, namentlich im

Oberfiefer. Das Vorberhaupt ift weniger entwickelt als beim Beifen, bas Mittelhaupt ift gut, bas hinterhaupt gewöhnlich fehr fart ausgebilbet; nach ben craniostopischen Grundfaten bon Carus time alfo bem Reger weniger Intelligeng, aber viel Gemuth und ein febr fartes Begebrungebermogen ju. Der Gale ift turg, ber Bruftfaften groß, wohlgebilbet, fart gewölbt, bas Beden eng, feil-Brmig, etwas nach hinten geneigt, Glieber und Finger find lang, Statur ziemlich groß. Saut bid, unempfindlicher als bei ben Europäern, fammtartig wegen ftarter Entwicklung bes Drufenap= varate. ibre Karbe braun bie atlasichwarz burch Ablagerung von Pigment in regelmäßigen polpebrifchen Bellen; Schweiß febr übelriechend. In einem kaltern Rlima nimmt bief ab und bie Saare ber Reger werden langer. Binbehaut faft immer gelb, in ben Binteln ichwarzgeflect; Bett, Baute, Knochen gelb gefarbt. letspftem weniger ftark als Knochenspftem; die Farbe der Duskeln bielt vom Gelben ins Schmutigrothe; Die Schleimbäute, wo fie w Tage liegen, haben einen firschrothen Unftrich. Alle Drufenmparate, namentlich Speichelbrufen, Leber, Milz, Gefchlechtstheile ungemein entwickelt. Lage ber Barnblafe bober ale in ben übri-Hornstofftheile fdmach; Ropfhagre bilben eine wollige gen Raffen. Brude, find faft immer fcwarz, febr felten brandroth. Rorperbare- fparfam. Benen überwiegend entwidelt, Blut bid, fchwarz, pechartig, Blutwaffer immer febr gelb; Körperchen (bes Benenblu-168) etwas verlängert. Gehirn barter, fleiner, in ben Borberlapm weniger entwidelt ale bei ben Aleghotern; Rerven im Berhalt= if jum hirn ziemlich bid, namentlich Riechnerb, Sehnerb, fünftes Baar. Augenliber wenig gespalten, Gehtraft mittelmäßig; Dhren bftebend, gerundet, bas Bebor fceint fcharfer als beim Meghpter, 5chmed = und Riechfinn fehr machtig aber rob, weshalb bie Reger Mes effen und die übelften Beruche ihnen angenehm find. eratur unter ber Bunge 34 - 350 C., alfo niedriger ale beim iuropaer; ber Bule macht felten mehr ale 60 Schlage in ber Das Regerfind ift icon bei feiner Geburt bellgrau; im lorben Afrikas ift bas Pigment im 3. Jahre vollkommen ent= idelt, fudlicher biel fruber, zum Theil icon nach einigen Tagen. leschneibung findet sich bie und ba auch unter ben beidnischen egern, welche fle mahricheinlich von den Aethiopiern erhalten ha= en. Der Zahnungeproceg beginnt bei Regern und Mulatten oft bon im 5. Monat; die Menstruation zwischen 10 - 13 Jahren, nd bort nach bem 30. Jahre auf. Ueberschwängliche Fruchtbarit ift ben Regerfrauen nicht eigen, boch gibt es folche, bie bis

10 Kinder gebaren; fie abortiren fehr haufig, bei vielen erschlaffen die Brufte fruh, es bildet fich eine ftarke Vettablagerung am Gefäß als Uebergang zu den hottentotten. Die Manner ergrauen oft sehr fruhe; Beispiele langen Lebens, wie in den Pflanzungen Am-

rifas, finden fich bei ben Regern Oftafrifas nicht.

Rach Burmeifter find beim Reger Die Arme und Beine viel langer ale beim Beifen, ber Rumpf ift furger. Burmeifter gist Die normale Buflange bes europäischen Weibes ju 1/7 ber Befammtförperlänge an, bes männlichen Fußes zu 2/13; ber weibliche Arm fei relatib langer, bas Bein relatib furger als beim Danne. Arme und Beine ber Regerinnen find relativ langer als bie ber Guropaerinnen; burch bie Beine findet alfo Unnaberung an ben mans lichen Thous ftatt. Die Ruffe ber Regerinnen find ungemein flach und platt, ber Knöchel schwebt nur 11/3 - 11/2 Boll über bem Boben, bei ber Europäerin 21/3 - 21/2 Boll. Bei Regern und Regerinnen ift bie Wabe nur fcwach angebeutet; überhaupt ift Das gange Bein wie bolgern, faft fleifchlos, etwas feitlich compris mirt, alfo eine Unnaberung ba an ben thierifchen Thous, nament lich ber Affen, wie auch im Bau bes hirns eine folche eintritt. Sommering fand bei allen Regern, bie er untersuchte, die beim Europäer felten vortommenben Sefambeinchen am Daumen; Finger und Beben ber Reger find faft affenmäßig lang. Bei moblgebilbe ten Europäern und antifen Statuen find bie 4 Theile bes Beficht (behaarter Scheitel, Stirne, Rafe und Ohren, Lippen und Rinn) um fo genguer gleich boch, je edler bie Bilbung; 3 von ben 4 gleichen Theilen geben bie Breite bes Ropfes zwischen ben Bangen; beim Reger nehmen biefe Abschnitte bon oben nach unten zu und zwar mit ben Jahren mehr. Der Regerscheitel ift fomal, wenig gewolbt, die Stirne niedrig, fart gurudigeneigt, ber Augenrand tritt boch berbor, die Rafe ift fury, flach, nach unten febr breit; die Lippen obichon nur ichmach aufgeworfen, ragen weit vor, bas breite, niedrige, gurudgezogene Rinn tragt nur ichwachen Bart, Die engen Augen laffen nur wenig Beiges (eigentlich Gelbliches) jeben, die Ohren find fehr klein, abstehend, bidwandig, und web chen baburch zwar wefentlich vom Affenohr ab, find aber feines wege fchon. Das haar bes Sauglings ift nach Burmeifter nicht fraus und ichwart, fondern faftanienbraun und feibenartig fein, mit der haut wird auch bas haar bunkler, ftraffer, frauser und zur Beit, wo bas Rind laufen lernt, vollftandig wollig.

Bolneh vergleicht ben Gefichtsausdruck ber Reger bem unfern Phyfiognomie, wenn biefe bei ftartem Licht oder großer Gige 2

fammengezogen wirb. Dann werben bie Augenbrauen gerunzelt, bie Bangen aufwärts gezogen, Die Augenliber gusammengefniffen, ber Rund bangen gelaffen. Bolneb fragt, ob nicht bei ben Regern Wefer Ausbruck habituell werben konnte, ba bas Geficht in ben heißen ganbern beständig alfo verzogen wird? - Die schwarze haut bes Regere ift unter ber tropischen Sonne feinem folchen Berbrennungeproceffe unterworfen wie bie weiße bes Guropaers, Die größere Rettabsonderung ber Regerbaut ichust fie por ber Site; ihre Unebenbeiten, welche ibr Anfühlen fammtartig macht, ftrablen Barme aus und wirfen fonach abfühlend; *) fein wenig uppiges Bollhaar fammelt Barme und Gleftrigitat gegen bas Bebirn viel weniger als langes bichtes Saar. Der überreichliche Karbeftoff bes Anges und die fleine platte hornhaut fteben in Beziehung zur gewaltigen Menge bes Lichtes und zur Accomodation bes Auges an Die Thatigfeit und Energie bes Guropaers murbe ben Reger aufreiben, darum hat ibm die Natur weniger Erregbarkeit bes Rervenibstems, mehr Apathie gegeben; feine Blutdrufen unterfluten burch ihre ftarfere Entwicklung bie Lungen in ber Ausscheibung bes Roblenftoffes; Die fleinen Arterien find geschlängelt, um ben Rreislauf zu verlangsamen. — Rach D'Escaprac De Lauture ichiben fich bie robeften Schwarzen, wenn fie unter freiem Simad fcblafen, gegen die in Afrika oft fo empfindliche Rachtfalte durch ein eigenthumliches Berfahren. Sie gunden ein rafches Feuer an, reiben ben Rorper mit Vett ein und malgen fich in ber noch warmen Ufche, fo eine vollkommen schutzende Rrufte bilbenb, Die fle am anbern Morgen, ine Waffer fpringend, wieder entfernen. Gine eigenthumliche Rrantheit ber Reger find bie Pians, bie Blatter ber Schwarzen.

Das mehr apathische Gesicht bes Regers zeigt nicht die bebeutende individuelle Bestimmtheit des Europäer-Gesichts und auch nicht den Wechsel besselben; die Bewegungen der Seele sind durch einen dunkeln Schleier verhült. Wie die förperliche Bildung, so bietet auch die Seele Züge der Kindheit und des Alters zugleich dar; in ihr flud die widersprechendsten Eigenschaften vereinigt; das Temperament ist eine seltene Mischung von phlegmatischen, cholerischen und sanguinischen Elementen. Die Gemuthszustände wechseln

^{*)} Dieses scheint in geringerem Grabe auch für die Hindu's zu gelten. Der Orientalist Brof. Dr. Sprenger, mein hiefiger Gollege, welcher eine Reihe von Jahren in Indien zugebracht hat, versicherte mir, daß die dunkle haut bes hindu sich sammtartig und immer kuhl anfühle.

fchnell und zwischen bem ausgelaffenften Lachen, ben luftigften wegungen und bem gerreifenben Schmerze mit ben bitterften 3 nen liegt oft nur ein Augenblick. Das beftige Aufbraufen nur gang furge Beit an, bann tritt wieder Abathie ein. Stimme etwas Rreischendes bat, so wird auch bas ganze & bei jedem Uffett gespannt und gereigt, in der Leidenschaft felten zu thierischer Biltheit gefteigert, mas ber fcmarze ! Bra Albridge hauptfachlich im Othello naturgemäß bargeftellt Es wird behauptet, daß Reger folche Willensftarte und I über ben Organismus befigen, bag fie willfurlich erfranten "fich fterben laffen" fonnen. Gind Reger mit ihrem herrn 1 frieden, fo wenden fle oft Gift an, in gewiffen gallen nur Die Sausthiere, in andern gegen die Familienglieder und fie mit ber Anwendung, die baufig langfam, in oft wiederholten nen Dofen geschieht, fo vertraut, daß sowohl ber Erfolg gef ift, als in vielen Fallen aller Berbacht von ihnen bleibt. vergiften fie fich aus Rummer ober um bem Geren Berbruß Schaden zuzuziehen felbft, wobei wieder befondere Bifte angew werden; fie haben Rache= und Rummer gifte. 3bre Unl lichkeit an den herrn ift zweifelhaft und schlägt oft wegen Lappalie in unvertilgbaren bag um; boch hat man in Eflaver ftanden, bei ber Revolution von St. Domingo zc. auch Bei großer Treue und bingebender Aufopferung gefeben. Berren, benen ihre Reger anhanglich find, burfen mit ihnen ju große Bertraulichfeit pflegen, weil Diefe fur Schwache ange wird und wie bei muthwilligen Angben ber Geborfam mit ber & aufhört. Beil bie Sinnlichkeit vorherricht, fo leben fie meifl in ber Gegenwart und es fehlt Befonnenbeit und Corge fit Butunft, fo bag g. B. ein Reger, um einem momentanen langen zu genügen, am Morgen feine Sangematte verkauft, wi nicht baran benft, daß er bann fur Die Racht feine Lagerftatte Rach Befriedigung bes hungers ober Durftes mit ben erften Mitteln folgt Rube und Geschlechtsgenuß; die Luft zum Ti Bute, Tange, gur Liebe ift bas machtigfte Motiv in ber Geel Regers. (Man fann übrigens nicht laugnen, bag in Ufrifa Guropaer und Turten alfoholische Betrante genießen muffen ber Erschlaffung ber Bewebe entgegen zu wirken. Gin Sau burfnig ber Reger beiden Geschlechts ift auch Tabat.) lienbande find fcwach, man verfauft jur Befriedigung phyl Bedürfniffe ohne Unftand Die Rinder; Broftitution ift ben R nicht fremb; ber Abscheu ber Regerinnen gegen bie Beißen

sich nur in Gegenden, wo sie noch unbekannt sind. Schamgefühl und Barmherzigkeit sind wenigstens einer Anzahl von Stämmen stemd. Wie manche Thiere, so verbirgt auch der Neger das Schmerzgefühl unter dem Anschein von Nuhe. Kann er seine Bedürfaisse nicht befriedigen, so verdoppelt er nicht etwa seine Arbeit, sondern stirbt gleichgültig oder tödtet sich selbst. Er führt Krieg nicht aus Leidenschaft, Zerstörungstrieb, oder um Propaganda zu machen, sondern aus Gunger oder Habsucht.

Biele Reger find Getischdiener, ein großer Theil ber nordafritanischen murbe burch bie Araber und bie Fuhlahs zum Islam befehrt, in Gudafrifa bat bie und ba bas Chriftenthum guß gefaßt. Des Wort Fetisch fommt vom portugifischen Fottisso und bebeutet Bauberei, Bauberformel; Die Reger felbft nennen ihre Ibole Baffum, Baffefoe, halten aber (nach Loper und Oldendorp) ihre Betische nicht etwa fur Gotter, fondern nehmen einen bochften Gott und viele Untergotter an, zugleich einen Teufel als Urfprung alles Uebels und Feind des guten Gottes. Bruner bemerft über bie in Aeghpten lebenden Reger, daß fie fich durch eine Urt Bernunftrdigion bestimmen zu laffen scheinen; ihr Glaube an ein bochftes Befen fei jebenfalls febr unbestimmt. Rach Bruce geben bie Gallas und Schangallas ihren Leichen Gerathe und felbft Lebensmittel mit, nicht als wenn fie an eine Unfterblichfeit ber Seele glaubten, fondern weil fie eine physische Wiedererwedung annehmen, ba fie Ad Seele ohne Leib überhaupt nicht benten konnen. Gebete und Opfer find bei ben Regern überhaupt gang allgemein, fie glauben an gludliche und ungludliche Tage, an Borbedeutungen, Drafel, Bauberei 2c., und find fast noch mehr ale alle übrigen Raturvölfer, leichtgläubig und abergläubig. Die Priefter, benen man gutraut, baß fie Berborgenes wiffen und Bufunftiges vorherfagen können, And Die Vermittler zwischen Gott und Menschen und zugleich bie Bei manchen Regervölfern finden fich Augurien und bie Annahme ift boch ziemlich allgemein verbreitet, daß die Seelen quter Menschen nach bem Tobe zu Gott, die ber bofen zum bofen Beift gelangen, auch wieder fommen und Die Seelen ber Lebenben in Schlafe qualen, Gerausch machen zc. Die Rarabaris und andere Stamme nehmen -eine Scelenwanderung an.

Aus ber vorliegenden Darftellung geht bereits bervor, daß bie intelleftuellen Sabigfeiten ber Reger im Allgemeinen*) geringer find

^{*)} Einzelne, befondere begabte Individuen tommen auch in diefer Raffe vor, wie denn Born anführt, daß Lillet: Geoffron, ber geiftreichfte und

als die ber übrigen Raffen, namentlich ber weißen; fcon feit ber früheften Beit wurden Die Reger für niedrigere und weniger bernunftige Wefen gehalten als bie übrigen Raffen, als beren Staben man fle icon am Unfang ber Beichichte findet. 3bre Gulturfable feit wird ficher nur eine beschranfte fein. Traabeit, Unwiffenbelt, Unreinlichfeit find nur ju febr verbreitet. Es fehlt ihnen aufer bem tiefern Berftand auch die Erfindungsgabe und geftaltenbe Bhat tafte, fo daß fle faft nur nachzuahmen fahig find. Ihre Induftrie besteht vorzüglich nur in Bearbeitung des Golges, Gifens, bem Gerben ber Saute, Weben und Karben mancher Stoffe; tie Runfte fteben auf einer tiefern Stufe als bei jeder ber andern Raffen, fo wie es die Reger auch nie jur Aufführung großer Bauwerte, ju Einrichtung bleibender geordneter Staatswesen, gur Schopfung wirb licher Religionefpfteme gebracht haben. Biele leben in zugelloft Freiheit, andere find bem wilbeften Despotismus verfallen. Die Welt ift zwar überall reich an Gräueln, aber faum haben fich at bere Bolfer fo mit Blut und Schmut besudelt, als die Schwarzen Die Despoten bestreiten ihre Ausgaben und berablen ibre Schulden mit Sflaven, die fie gewöhnlich andern Bollen rauben, was zu immermahrenben Kriegen führt; felbft bie Gem fcher Aeghpiens rauben Menfchen, wenn fle nichts anderes nehmen Die Despoten Ufritas feiern ihre Thronbesteigung und andere Vefte mit großartigen Menfchenschlächtereien; eine Reger fürftin Ringa ließ Rinder lebendig in Morfern gerftanipfen, und Richardson (Bericht über eine Gendung nach Centralafrita G. 264) ergablt von dem graufamen Regiment des Gultans von Binder im Suban, welcher bie Berurtheilten nicht hangen ober topfen, fonder ihnen die Bruft aufschneiben und bas Berg berausreifen, ober bie Menschen verfehrt an "bem Baum bes Todes" (von einer Ranifa genannten Baumart) aufhangen und langfam fterben ließ. Riemand barf unter biefem Baume, auf welchem R. 50 fcmutige Gent figen fab, bei Lebensstrafe weggeben. Im Jahre finden 2 - 300 Sinrichtungen ftatt, oft wegen tleiner Bergeben. - Diebftabl und Mord fommen unter ben Scidennegern Ufritas febr felten por; bei vielen Stammen herrscht Vielweiberei; Die Untreue Der Frauen wird ftreng beftraft, mabrend bie Madchen große Freiheit genicBen.

Schon bei ben eigentlichen Regern nimmt man fleinere Abweichungen in ber phyfichen Bilbung und Unterichiebe ber Gulut-

gelehrtefte Mann auf 3le de France ein Neger gewesen fei. Graf Laine war ein Mulatte.

sufe wahr. Bu ben häßlichsten und rohesten Regern gehören bie Bapels, Bulloms und viele Stämme an der Stlavenküste und der Bat von Benin. Die Einwohner von Bornu sollen langes, nicht kauses haben. Die schönsten Reger sind wohl die von Guber und Haufes, so wie auch die Congoneger und Oscholossen, — sammtlich einigermaßen cultivirte Bölker; Letteres gilt auch von den Mandingos und Ashantis, ebenfalls hübschern Bölkern. Roch mehr vom eigentlichen Regerthpus weichen die Fulahs, ein industriösies nationalstolzes Bolk, durch ihre bräunliche oder kupferrothe Haufarbe ab; nach ganz andern Richtungen wieder die Kasirs, welche manchmal Europäern ähneln und die Hottentotten. Merkwärdig genug sinden sich unter vielen selbst niedrigen, sast assendanten Regerstämmen einzelne sehr schöne Gesichter unter Umständen, wo an Beimischung europäischen oder arabischen Blutes

taum zu benfen ift.

Biele Regervolfer geben faft gang nacht; die befleibeten lieben grelle Farben. Tatowirung fommt felten bor; manche Stamme machen fich Ginschnitte mittelft Rafirmeffern an verschiedenen Rorperftellen, die mit beiger Butter beschmiert, fchnell groteste, bie Titowirung bertretende Boribrunge bilben. Bei vielen Regervolfern findet Beschneidung der Anaben statt, bei einigen auch der Madchen. Smer Disperfionstrieb, welcher bie rothe Raffe in eine Unph bon Gorben und Sprachen zersprengt hat, wohnt ben Regerwillern nicht ein. Die Abgeschloffenheit bes afrifanischen Contineuts und ber besondere Umftand, daß in Centralafrifa andere Raffen faft gar nicht lebensfähig find, bat bie Schwarzen Ufritas feib unbekannter Borgeit vorzugsweise auf fich felbft angewiesen und vielfache Bermischungen berbeigeführt. Es bat auch nicht an Wanberungen und Eroberungen gefehlt; bie Gottentotten find vielleicht bon Rorbafrifa nach ber Gubipite gefommen; bie Subanneger wurden von den Felatahs gebrangt, bie Abhiffinier von ben Galla, bie hottentotten von ben Raffern. In Gubafrifa haben bie Eroberer Matebele und Sebituane, bann bas aus Centralafrifa getommene Bolt ber Damgras bebeutenbe Bewegungen und Aenderungen bervorgerufen. - Die Bevolferung Innerafrifas ift nach Barth außerft fart in ben unangetafteten Beibenlanbern, mittelmäßig in ben muhammebanischen, sehr geschwächt in ben balb ober gang unterworfenen Beibenlanbern, gang verschwunden auf ben Grangen Zwischen Islam und Seidentbum.

Erfte Section: Mebergangsvölker.

Man muß von den genuinen Regern und von den sudafriken Kischen Völkern eine Anzahl von Rationen unterscheiden, welche mancherlei Aehnlichkeiten in der Beschaffenheit des Haares, der Schädel= und Gesichtsbildung mit Völkern der arisch-oceanischen Rasse zeigen und sich bald mehr den Berbern (wie die Libbs und Gallas), bald mehr den Aethiopiern und Arabern (wie die Rubavölker) nähern. Der Gesichtswinkel ist bei manchen Stimmen dieser Völkergruppe etwas größer als bei den genuinen Regen, die Lippen sind minder diet, das haar hat die wollige Beschaffenheit mehr oder minder verloren und die psichischen Fähigkeiten

scheinen größer zu fein als bei jenen.

A. Die Tulbe (in ber einfachen Bahl Bullo) ober wie fie and beißen Bula, Fullan, Fellain, Fellata, Boule, bas intelligentefte Bolt ber gangen afritanisch-auftralischen Raffe und bas machtigfte bes Suban, find bon Senegambien im Weften bis Bornu und Mandara im Often, von ber Subgrenze ber Sabara bis ju ba Bebirgen von Guinea verbreitet, über einen Raum 1/4 fo gref wie Europa, und mogen etwa 3 Millionen Seelen gablen. 3tn Bautfarbe ift bronce ober lobbraun, fupferroth, manchmal felbt weißlich, bas fchwarze Saar bezeichnen Ginige als feibenartig, bie Meiften als fraus, felbft wollig, aber lang. Das ovale Beficht zeigt angenehme, verftanbige Buge, bie Augen find fchwarz, bie Rafe ift viel weniger ftumpf als bei ben mabren Regern, oft box mahrhaft griechischer Form, Die Lippen find bunn, buntel, nicht roth wie bei ben Regern, Die Statur ift groß. Dan wollte bie Fulas aus Uften eingewandert fein laffen, aber ihre Sprace if afrifanisch und hat mit ber Rafir-Sprache wenigstens ben eubbe nischen Accent gemein, ber in ber grammatischen Beranberung be Anfangebuchftabens befteht. Auch follen die Raffern, unter welchen es fogenannte rothe Raffern gibt, in Geftalt und manchen Sitten und Gebrauchen mit ben Fulas übereinstimmen, mas bie gewagte Meinung einer ursprunglichen Bermanbtschaft ber Kulabs und Rafie erzeugt bat. Die Rulahs find ein friegerifches Birtenvolf, treiben bauptfachlich Rindviehzucht und Mildwirthschaft, balten guch Bferde, Efel, Schafe, Biegen, gablreiche Gunbe jum Schut ihrer großen Beerben, gieben viel Geflügel. Sie pflangen Reis, Mais, Birfe, Buinegforn, Baumwolle, und treiben auch Garten= und Obftfultur. Die Manner beforgen ihre Beerben, ben Landbau und weben; bie Frauen verrichten die bauslichen Geschäfte und fvinnen. Die Fulabs

find auch geschickte Sager und erlegen unter Underem viele Glephanten, mit beren Stofgahnen fle handel treiben. Sie machen ihre Rleibung, Die aus einem Bembe und langen blaugefarbten bofen beftebt, immer nur aus felbftgefertigtem Baumwollenzeug und icheden ben Ropf mit einem fegelformigen Strobbut. Die Frauen wenden viel Sorafalt und Zeit auf ihre Toilette; fie bemalen die Augenlider mit Schwefelfpiegglang und flechten bie Bagre in vier Bopfe; ber Rorper wird gur Erhöhung ber naturlichen Farbe und un die Sautausbunftung ju masfiren, mit rother garbe beftrichen. und zweimal bes Tages gebabet. Drei Schneibezahne farben fie, ben einen gelb, ben zweiten purpurn, ben britten gelb, ber vierte bleibt weiß; Sande und Beben werden purpurn gefarbt. allen afrifanischen Bolfern find nachtliche Tange febr beliebt. Rofcheen und Baufer werden aus Luftfteinen gebaut, lettere ein-Addia, mit plattem Dach, Die Aermern haben nur fleine fegelformige Butten aus Baumftammen gemacht, mit Stroh belegt. Für Anlage und Erhaltung guter Strafen und Wege wird Sorge getragen.

Die Bulahs gelten fur ein leutfeliges, freundliches, gaftfreies und hilfreiches Bolt, welches nicht nur fur feine Alten und Rranim forgt, fondern auch andern Regervölkern in hungerenoth beificht. Ungeachtet ihrer Sanftmuth find fle boch fehr tapfer. beben ein lebhaftes Gefühl fur bas, was recht und billig ift und werben von ihren Borgefesten auf Die fanftefte Weise regiert. Die Strache ber Fulabs ift gegenwärtig bie herrschende im innern Afrifa, und wird fast überall verstanden. *) Dieg rührt bavon ber, bag bie Kulahs, welche verschiedene Staaten gebildet haben, als Eroberer zur Berbreitung bes Islam, ben fle von ben Arabern angenommen haben, aufgetreten find. In Senegambien und bem Bergland inner Sierra Leona baben fle bie vier Staaten Futa = Toro, Futa=Banbu, Ruta= Dichiallo und Bulabou gebilbet, Die von einem Oligarchenrath mit rinem Bablfürften an beffen Spige, welcher ben Titel Almamy führt, regiert werden. In vielen Regerlandern g. B. ber Rörner-, Elfenbein-, Goldfufte, am Senegal, unter ben Dicholoffen, Manbingos, Sufus zahlen die bafelbft wohnenden Fulahs als Lebensleute für Die Landereien Tribut an die Landesfürsten. In vielen Landern bes Suban haben fie fich ber Bewalt bemächtigt; überall wohin fe gelangen, verbreiten fie ben Islam mittelft bes Schwertes und ber Lebre, und rotten bei ben wilben Regerstämmen bie Menschen=

^{*)} Rach Kriegk hatte die Fulahsprache einige Aehnlichkeit mit der ber Malapen auf Java; für ihn find die Fulahs ein mahres Rathsel.

Berty, Ethnographie.

opfer und die Anthropophagie aus. In Timbn, einer großen Stadt der westlichen Fulahs besindet sich seit 1835 eine christliche Mission, es wird sich fragen, ob die Bibel gegen den Koran aufzukommen vermag. Muhammedaner wie Christen arbeiten aber der Stlaverei entgegen; der Koran verbietet wenigstens, daß ein Renschaum Sklaven gemacht wird, der von freien Eltern stammt und sich zum Islam bekennt.

In neuefter Beit hat man burch ben berühmten Reisenben Barth genquere Berichte über Centralgfrifg und bemnach auch über bit Reiche erhalten, welche bie Fulbe ober Wellata im Suban gegrundet haben und welche zusammen wohl 15000 Quabratmeilen groß find, (Sofoto mit Abamaua 8000 D.=M.) Man erfieht jeboch baraus, bag bafelbft wie in ben übrigen Subanstagten Alles in beständiger Fluctuation ift; fein einziges all biefer Reiche ift noch confolibirt und feine Erifteng fur langere Beit gefichert, - an vielen Bunkten machen fich fortwährend Araber, Kulbe und wahre Reger ben Boben und bie Berrichaft ftreitig. Rach Barth ftammen Die Fulbe mahrscheinlich aus Oftafrita, aber Die Beit, wo fie bafelbft lebten, fallt bor unfer erftes Wiffen von ihnen. *) Schon im 16ten Jahrh. findet man fle in Weftafrifa, wahrscheinlich am Senegal, bon wo ihre Eroberungezüge gegen Often fich richteten. B. balt die F. für die Pyrrhi Aethiopes des Btolomaus. In 16ten Jahrh. übten fie ichon großen Ginflug in ben Lanbern öftlich von Ruara, am Unfang bes 17ten fiebelten fie fich in Bagbirmi an-In unferm Jahrh., von 1802 an, fturzte ihr Scheich Othman ben beibnifchen Regerfürften von Gober, Baua mit Ramen, und grumbete ein ausgebehntes Reich, beffen Ofthalfte, bas jegige Reich Sofoto mit ber gleichnamigen Sauptftabt bei feinem Tobe fein Sohn Mohammed Bello, beffen Westhälfte mit ber Sauptstadt Gando fein Bruder Abd = Allahi erhielt. Bello mar ein berühmter und ausgezeichneter Berricher, aber ichon unter feinen nachften Radfolgern begann das Reich wieder in Berfall zu gerathen; Die eine gelnen Statthalter ber gablreichen Provingen fuchen fich immer unabhängiger zu machen und die Ginfunfte finken; Sofoto hat etwa 22000 Einwohner, Die jegige Reftbenz Wurnd 13000; bas Reich Sofoto mit Abamaua ift fast 8000 Quabratmeilen groß, Dit Einfünfte betragen etwa 100 Millionen Mufcheln, (Rauri, etwa

^{*)} Bruner erwähnt, bag am obern Ril und am Riger ein kupferrother, schlichthaariger Stamm mit Fuhlahgesicht, bie Rueix, fich zwifden best Regervollern findet.

65000 preuß, Thaler) und eben fo viel Werth in Sflaven. Baumwolle und importirten europäischen und arabischen Sandelsartifeln. Das heer gablt an Reiterei, die im Suban faft immer ben Ausschlag gibt, 22-24000 Dann und eine mehrmal größere Bahl von Fuß-Diefes Reich umfaßt bie ehemaligen Bauffa = Staaten maern. Biram, Daura, Rano, Ratfena, Segfeg, Sanfora, Rebbi, bann bie Landschaften Rafaure, Ratagum, Sebera, Meffau, Bautichi, Bobera und Adamaug. Die Sauptstadt ber Proving Rano bat wohl 20000 industriose Einwohner und treibt einen blübenden bandel bis Tripoli und zum atlantischen Ocean. Rand fabrigirt besonders Baumwollenzeuge aus einbeimischer Baumwolle und farbt fie mit felbstgezogenem Indigo. Gine andere bedeutende Stadt ift Saria ober Sofo in der Broving Sofo, Toto in Der Broving aleichen Ramens, welche jest noch im Kampf mit den Kulbe liegt. Ans bere bedeutende Stabte find Daraffo, Bafe, Samarrua.

Abamaua, eines ber iconften ganber Centralafrifas, maffermich, mit vielen Bergen und Sugeln gehört nur noch bem Ramen nach zum Reiche Sokoto und fein Statthalter, welcher in ter 12000 Einwohner gablenden Stadt Mola refidirt, nennt fich wohl Sultan. Die Falbe haben biefes fleine Reich auf den Trummern mirerer Beibenstagten gegrundet, bie gusammen ben Namen Kumbing fürten; bie gebirgigen Landschaften find aber jest noch in ben binben ber beibnischen Reger. Die Berge biefes Landes erheben Ro 2. Th. ale gang ifolirte Regel aus der Cbene; berühmt ift ber Berg Menbif, etwa 5000 Fuß über bas Deer boch, nach Barth in Bafaltberg, von unzähligen Bogeln bewohnt; Die Spigen feiner jeiben Gorner erscheinen, obschon bas Geftein fcmarz ift, gang veiß, von Guano, wie B. glaubt. Alle Die fleinen Bauptlinge, velche mehr ober minber bem berrn von Abamqua geborchen. onnen 3-4000 Reiter und 10 mal fo viel gufvolf ftellen. Der ablreichfte unter ben eingeborenen Regerftammen ift ber ber Batta; indere Stamme find Mbum, Bute, Mangere, Baig, Rotofo ic.

Subwarts von Adamaua bestehen noch unabhängige Geibentämme, die Köana, Mitschi, Akpoto und das im Verfall
jegriffene Reich Kororofa mit seiner bedeutenden Sauptstadt
Bufari.

Auch das am Riger und feinen Zufluffen gelegene Reich Gando von fast 4000 Quadratmeilen Flächeninhalt außer den herrschenden Kulbe hauptfächlich von hauffaug- und Sourhahnegern bewohnt, besteht aus gleich lodern Elementen wie Sokoto und feine meisten Brovinzen find der Anarchie verfallen. Gleich Sokoto ist auch

Sands auf den Trummern der früheren Hausstadten errichtet. Unter seinen zahlreichen Städten steht die ehemalige Hauptstadt Birmi-u-Kebbi oben an und war bis 1806, wo das Land von den Kalbe erobert wurde, Mittelpunkt eines bedeutenden Goldhandels. In der Provinz Nape werden sehr viel Baumwollenzeuge fabrigirt und aus diesen unter andern die schwarzen hemden, Toben genannt, verfertigt, welche im Sudan sehr allgemein von den Männern getragen werden; manche sind aus Seide und Baumwolle gemisch, schwarz und weiß gesprenkelt; es gibt auch roth und weiße, mit Stickerei von grüner Seide; ein Theil des Tributs muß von den Brovinzen Gandos in Sklaven, ein anderer in Toben errichtet werden.

Die Länder im Westen und Suben des Rigerstroms werden von heidnischen Regern, den Gurma, Tombo und Mossi bewohnt, welche früher auch am Oberlauf des Riger wohnten, dort von den Mandingos und Sourhaus vertrieben wurden und gegenwärtig mit den vordringenden Falbe an vielen Punkten in erbittertem Kampst steben.

Das alte Courbay = Reich Maffina am obern Riger, etwa 3000 Quabratmeilen groß, murbe nach Sofoto und Banbo bot ben Fulbe unterworfen, ift aber jest burch innere Rriege auch fcon wieder bem Berfall nabe; außerdem haben viele Courhangemeinden ibre Unabbangigfeit von ben Eroberern noch immer bewahren Die Gutten in biefem Lande find meift aus Thon mit febr fpipen Robrdachern gebaut; in manchen Dörfern fieht man auch bobe thurmartige Kornschober mit fpigen Robrbachern in großer Babl, welche einen gang eigenthumlichen Unblid gewähren. In Maffing liegt die berühmte Sandelsstadt Timbuftu mit 13000 Einwohnern, welche fich Fulbe, Araber und Tuarcg fortwährent ftreitig machen. Die beffern Saufer in berfelben find aus Thon erbaut, baneben gibt es aber auch viele Robrbutten. biefes wichtige Emporium Centralgfrifas, bat fast feine eigene Inbuftrie; bloß einige Schmiedemagren und (z. Ih. zierliche) Lederarbeiten werden bort verfertigt.

Die Reiche Moffi und Tombo, so weit fle jest noch bestehen, indem viele ihrer Gebiete und Stämme wie vorher erwähnt, von ihnen losgeriffen sind, liegen zwischen Gurma im Often und ben Kulbegebieten im Norden und Westen und waren früher machtige heidnische Regerreiche, welche jest durch die Angriffe der Kulbe sehr herabgekommen sind. Sudlich von diesen Ländern leben Randingostämme, noch weiter sudlich liegt das Königreich Afanti.

B. Die Tibbus leben im fuvöftlichen Theil ber Sabara und haben im Weften bie Tuarife, im Rorben bie Berbern ber Dafen Audschilah und Simah, im Often die Ropten und Barabra, im Guben die Ruba=Bolfer, Mobbas und Bornuaner zu Rachbarn. Die hautfarbe ift nach ben Stammen fupferrothbraun, mattidmarz, glangend fchwarz, bas haar wollig, aber viel langer als bei ben gemeinen Regern. Die glangend fcwarzen Tibbu-Stlavinen, leicht und gierlich mit feurigen Augen, mit Ablernafen, bubichen Lippen mb Babnen, werben wegen ihrer Schonheit febr gesucht. Die Libbus find ichlant, gewandt, von flugem Aussehen und werben wegen ihrer Beweglichkeit bie Bogel ber Bufte genannt. Die im Suben ber Dafe von Fezzan find feghaft und bekennen fich jum Islam, Die im Innern find nomabifirende, jedoch feige Rauber ober banbeleleute, oft beibes zugleich, fie leben in robem Raturguftande und es foll vollständige Gutergemeinschaft bei ihnen berrschen. Die Tibbus, welche mit ihren schnellen Dromebaren weite Reisen in furgefter Beit machen, vermitteln ben Sanbel aus bem Suban bis Fezzan; fie bringen namentlich aus Bornu Sflaven (als Sauptmifel), bann Schafe, Biegen, Löwenhaute, Sonig, Trinkfchaalen, Bumwollenzeuge und tauschen bafur Berberpferbe ein, die in Bornu guin Abfat finben. Die wilben Stamme leben befonbere von Datteln und bem Bleisch ihrer gablreichen Schaafe und Ziegen; ft tragen bloß eine Thierhaut um die Schultern und leben 2. Ih. in Felslochern und Grasbutten. Die Frauen ber beffern Stimme tragen als Rleibung einen großen Shawl von blauem ober blau- und weißgeftreiften Baumwollenzeug, ben fie geschmadvoll so zu braviren wiffen. daß manche Körpertheile unbedect bleiben; ie haben auch viel Schmud an Ropf, Sals und Gliebern, g. Th. Bold und Silber, Rorallen und Haat, miffen Korbe zu, flechten und us Palmblattern gierliche Trinfgeschirre zu fertigen, die in gang fezzan beliebt find. Sie find fehr fruchtbar und gartliche Mutter. idtowirung und Ginschneiben ber Saut fennt biefes Bolf nicht. Us Baffen führt man Lange, Schwert, Dolch und einen eigenbumlichen Wurfspieß, Sagar genannt, manchmal auch ein Biftol. Die Tibbus lieben Tang und Dufif und haben als Inftrumente ine Pfeife, eine große Trommel aus einem Balmftod gehöhlt und ine kleine Trommel. Die Sprache foll mit ben Regersprachen eine Aehnlichfeit baben und febr harmonisch fein.

C. Gallavölfer. a) Die Galla, ein fehr zahlreiches Bolk, lebten früher auf bem afrikanischen hochland, etwa zwischen 10-5° n. B. und haben fich von hier aus von ber Mitte bes

16ten Jahrhunderts an gegen Rorben und Weften verbreitet. Santfarbe ift braun ober fcwarz, ber Buche boch und fraftig, Die Gefichteruge bruden ftolze Wilbbeit aus, bas femarze Saar ift lang, bid, bufchig und bat bie wollige Beschaffenheit faft gang verloren. Die Manner laffen bas haar in wenigen, bie Frauen in febr gabb reichen bunnen Bopfen über bie Schultern fallen. Erftere folagen bloß eine Art Mantel um ben Leib, die Frauen, welche fich burd Schönheit auszeichnen, tragen einen furgen, lebernen, mit Dufcheln verzierten Rock und die wohlhabenderen darüber noch einen offenen Rock aus Baumwollenstoff. Wie viele andere Afrikanerinnen baben fie bie efelhafte, aber burch bas Rlima und bie Buth ber ftechenben Infetten gerechtfertigte Gewohnheit, ihre Saut mit Fett und Butter ju falben. Die Galla mobnen in fegelformigen Gutten, beren borfartige Gruppen ftete bon Mauern umgeben find; manchmal liegen 1 Die Ortschaften in Balbern verftedt. Ale Baffen führen fie Law gen, Schild und Schwert. Sie haben gablreiche treffliche Pfert ? und große Beerben von Schafen, Rinbern und Biegen. Die Manner liegen bem Landbau ob, ben fie von ben Abpffiniern gelernt haben; bie Weiber beforgen bas Saus, bas Bieb und bie Bienen. gerifchen Balla, welche nach Pruner ben afrifanischen Beroen ! thous am reinsten aussprechen und benen als Gigentbumlichkeiten breiter Ropf und Schultern, etwas plattes Beficht, gerade obn Ablernafe, bichtes, glattes Saar, oft febr belle Sautfarbe, breite Rnice, leicht gebeugte Waben gufommen, liefern (gleich ben Abhi finiern) mas Beift und Bemuth betrifft, feine fehr erfreulichen Er Sie lernen so leicht als die Europäer, find geschickt in Nachahmung und Berftellung, von Sinnlichkeit und Befchlechteluf beberricht. Bei gang verfchiebenen Formen haben fie mit bem Reger Tragheit bes Geiftes und Leibes gemein. Indem die Ratur felbft Die Schamröthe ihnen entzogen, icheinen bie eblern Gefühle ihnm fremb zu fein.

Manche ihrer zahireichen horben find Mohammebaner, anden Geiden, welche ein höchstes Wesen, Waac genannt annehmen, Briefter und Zauberer beiderlei Geschlechts haben, ihre Gebete und Opfer unter einem besondern Baume darbringen und jährlich 2 großt Feste zu Ehren des Gottes Ogli und der Göttin Ateti, der Körberin der Fruchtbarkeit seiern. Die Sprache ist wohlklingend und manche Individuen zeichnen sich als Redner aus. Einige ihrer Sitten und Gebräuche sollen denen der Griechen und Römer in ihrer frühesten Geschichtsperiode ähnlich sein. Die heidnischen Stämme werden demokratisch regiert; die mohammedanischen im Frieden von

Stammesalteften, im Rriege ordnen fle fich einem oberften Beerführer unter. - Rach Befe (Berghaus geograph. Jahrb. 1850, 6. 14 ff.) verbreiteten fich bie Gallaftamme vom Lande ber Meremongao aus, einem Bebirgslande weit im Guben von Abpffinien, in ber Rachbarichaft eines großen Fluffes (bes Rils), oftwarts nach bem indifchen Ocean, nordwarts in Die ganber gwifchen ihrer Beimath und Abbffinien, julest in Abbffinien felbit, welches wie andere Rachbarlander von den Ginfallen und Bermuftungen Diefes fturmifchen und unmenschlich graufamen Bolfes viel zu leiden hat. (Die Abpffinier vergleichen ihr Land, weil es von gablreichen wilben Raubstämmen umgeben ift mit ber prachtigen, aber von gablreichen Dornen umgebenen Blume Denguelet.) Die Galla wurden im Laufe ber Beit, wie Die Mongolen und Komantschen zu einem fühnen Reitervolt, beffen anderes Geschlecht faft eben fo gut reitet, als bie Manner. Jest umgeben fie einen Theil Korbofans im Suben, Abhffinien im Guben und Often und find bom Bahr el Abiad bis an die Rufte bes Golfs pon Aben und bes indischen Reeres verbreitet.

b) Die Dankali leben am Oftrand bes abpffinischen Bochlands und am Ruftenfaum bes rothen Meeres; fie find bon iconer traftiger Geftalt und gleich e) ben Abarel nomabische Girten, welche auch viele Rameele befiten und nur febr wenig Landbau d) Die Gumali ober Somabli wohnen an ber Ofttufte Afrifas von ber Strafe Bab el Manbeb bis zum Jubafluffe. Sie zerfallen nach Buillain in 3 große Familien: Comal-Abfchi (zu denen die Medjertin gehoren), Somal-Sauija und Somal-Raban' uin. Sie find ein arabiffrtes Gallavolf und bemnach eine der Uebergangestufen von Semiten zu Regern. Körperbau proportionirt, Farbe fcmargroth, Stirne boch, feitlich eingezogen, Schabel boch, Befichtswinkel 80-840, haar fcwarz, bart, fraus, Augen buntel, tiefliegend, ziemlich flein, Bangen hohl, Ohren mittelgroß. Befichtszüge nicht angenehm, ohne Leben; Urme und Beine bager. Die Manner fleiben-fich in 2 Stude Baumwollenzeug, teren eines über ben Oberleib, bismeilen auch über ben Ropf brapirt wird, während fie bas andere ju einer Urt Weiberrock formiren; Die Sandalen find aus Rindsleder. Sie führen ftets ein langes Dolchmeffer und einen Speer, ober ftatt beffen Bogen und Pfeil, nebft einem fleinen Schild aus Rhinocerosbaut. Die Frauen tragen eine Art Schurze und einen Rock, bagu ein großes Umichlagtuch , bas bald wie ein Mantel, balb wie ein Shawl umgenommen wird; bas schlecht besorgte Saar bullen fie in ein blaues, turbanartig geschlungenes Tuch. Die Somabli find wie bie Schobo. Enragie |u und Camabili bem Ramen nach Mohammedaner, baben aber Trete bi Briefter noch Mojcheen. Sie burben ben Frauen alle Arbeit auf, fellt bir ben Bau ber Gutten, bie Manner beschäftigen fich mit Rrieg, 340, 3 Cammeln von Gummi, ber Aufficht über bas Bieb, und bem Son & beleverfebr aus bem Innern an bie Rufte, mobin fie Stlaven, thiere, Elfenbein und Gold, Weibrauch und Gummi ze. fir bit | intijden Raufleute bringen unt tiefe Wagren g. Ib. felbft fdiffen. Die Gben merben oft ichon im 15ten, bei ben Rabon fogar im 13ten Jahre geschloffen; tie Braut wird vom Bater to fauft unt ber Brautigam muß ihr außerbem eine Ausfleuer & fichern. Beim Sote eines Chemanns ift beffen Bruber gehaltn, Die Wittme zu beiratben. Die Comabli baben Blutrache unt lebn obne Staatseinbeit und Oberbaupt gang unabbangig. e) Bei be Ech obe am Oftabbang tes abbifinifden Bochlants (auf welche fic bie Commermonate gubringen) ift tas Geficht mehr runblich bei ben Galla, tie Rafe gerate, furt, burch eine Bertiefung 188 ber Stirne geschieben, Die Lirven fint bider, bie Baare fart # frauselt, boch nicht gang wollig, Die fleinen Augen liegen tief, tie Sprace ift eigenthumlich. Richteteftemeniger balt fie Ruppell für eine Abzweigung ber Galla. Ge fint nomabische hirten, welche viel Bieb befiten und ibre Maulthiere unt Giel jum Waarentrank port rermiethen, aber auch ale Rauber berüchtigt fint, von welchen bie Banteleleute ten Durchqua erfaufen muffen.

TI. 11:

ĸ

ŧ.

2

Ge ift bei ben menigen Radridten über fie zweifelhaft, ob # tiefer Bolfergruppe auch tie im Guten von Abuffinien lebenben, außerorbentlich milten Do to geboren, welche völlig nacht gebm, langes, nicht wolliges haar, fleine Augen und breite Rafen baben und beren Manner bareloe fein follen. Gie merten von ben Ginen gwergbaft flein geidiltert, mas Untere in Abrete ftellen. follen ibre Ragel an Santen unt gufen gum Aufmublen ber Amel ienbaufen lang machien laffen unt ten Gebrauch tes geuers nicht fennen. Alljährlich macht man ju ihnen Raubzuge, um Eflaten

zu bolen.

Ueber tie Bolfer Offafrifae überhamt bat Betermant (Mittbeilungen 2. 1858, 10tel Deit) einen guten Artifel befonten nach Guillain unt Arari bearbeiter unt temielben eine Tafel von Chificapitan Guillain aufgenomener Taquerreotrp-Portraits nebf einem Kartden beigegeben, auf welchem Duafrifa eine vom 130 a. Er, bie 180 i. Br. und ren 25-50 cul. L. ron Baris barweftellt ift. Bunadit futlich von Pabride leben tie Guragie, War li und Medjertin, Theile des größern Stammes der Somahli; r füblich an der Kufte des ind. Oceans, auf der Insel Sanstdar den benachbarten leben die Sawahili, landeinwarts um die n Schneeberge (Kilimandscharo, Kignea 2c.) hausen die Waa, Aschaga, Wakuas; südl. von diesen die Bongu, Wakamanga, takua; an der Sudostkuste des großen Sees von Uniamest die 1.º und Wanhamoest, an der Sudkuste die Wanhassa. Alle letztgenannten Bölker scheinen zur südasrikanischen Kamilie zu ten; die Bewohner von Guragie hingegen zählt man zur wischen Sprachgruppe, die nördlichen sind abhssinische Chrisken, südlichen Mohammedaner. Aus dem Lande Guragie, welches den Abhssinien und Kassa liegt und in dem ebenfalls die Galla verdreitet haben, werden jährlich gegen 3000 Stlaven, meist sten ausgeführt.

D. Ruba-Bölfer. Sie bilden eine nach ihrer Beschaffenheit erwandte Gruppe, beren einzelne Nationen aber keine Sprachandtschaft erkennen lassen. Sie haben die Lander nördlich Abhsstnien und öftlich von Mobba inne, nämlich Dar-Fur (b. h. Land Fur) Kordosan, Sennaar, Dongola und das nudische al und stehen nach ihren physsischen Merkmalen, nämentlich dem zen Haar und der meist schwarzen Farbe den wahren Regern näher als die vorigen Uebergangsvölker, so daß sie mit erstern rklich zusammenstließen. Den Namen Ruba legen sich selbst

bei, welche Rordofan bewohnen.

Die Barabra (im Singular Berberi, wobei nicht an ern zu benten) bewohnen bas nubifche Rilthal bon Sennaar cte bis Uffuan und oftwarte bis zum rothen Deere. 1 broncebraunen Bolte ift bas Geficht langlich eiformig, bie gefrummt, die Augen find lebhaft, die Lippen nicht febr bid, Rinn fteht gurud, ber Bart ift fdwach, bas Saar lodig, boch wollig, ber fehr wohl proportionirte Rorver nur mittelarof. ftammen nach geschichtlichen Beugniffen und Sprachberwandtvon ben Rubas Rorbofans, baben aber eine febr ftarte Beiing grabischen Blutes erhalten, wie benn auch unter ihnen iche arabische Unfiedelungen vorkommen. Die burch den Druck apptischen Berricher, unter benen fie fteben, ausgefaugten Baund Araber haben die gleiche armfelige und fchmutige Rtcibie bei beiben Beschlechtern ber Barabra bloß in einem großen bie Schultern geworfenen Baumwollentuch besteht. Die ftark fett geschmieren Baare hangen in Bopfen über bie Schultern; en Bugen tragt man Sandalen. Die Frauen ichmuden fich

mit filbernen Ringen an Ohren und Rafe, manche haben and Spangen bon gleichem Metall an Armen und Fugen und filbene mit Rorallen vergierte Glödigen, Glasverlen und Bernfteintugt im Saare. Die Ranner tragen am linten Urm ein Deffer, eine Amulete und ein Flaschen mit Rrofodilmoschus und führen bi weitern Ausgangen ftets Schwert und Schild mit fic. bau fann im nubifchen Rilthal nur burch mubfame Bewaffermy betrieben werden; öftere tritt Diffmache ein. Defibalb muffen id bie Barabra, welche in armfeligen Strobbutten mit burftigem band rath leben, mit febr färglicher Roft begnugen. Richtsbeftoweniger fi fie ftete heiterer Stimmung und vergeffen in Folge ihres leicht nigen Temperaments bei Tang und Gefang leicht ihr Glend, tom auch ihr Lieblingeinstrument, Die Tamburg, eine Sfaitige Leier id Tag ftundenlang mit Entzuden flimpern; ale Bauten bienen S bieschaalen, die man umgefturzt in einem Wafferzuber schwing läßt und mit Stabchen schlägt. Gemeinfinn, Freundschaft, D barkeit ift ihnen nach Ruppell fremd, auch find fie febr Die Ranner, mit Ausnahme einiger Limmerleute, Schmiede, 1938 welche taglich ein paar Stunden arbeiten, geben meift mußig . Frauen bindegen muffen Saus und Ernte beforgen, Die Baune reinigen und fpinnen, das Waffer oft in weiter Ferne bolen; @ ven und Anaben liegt ber Feldbau ob. Die Frauen, welche ist Jugend bubich find, aber febr rafch verbluben, werben als BI burch ben Brautigam von ben Eltern gefauft. Faft in jedem D befindet fich ein Fafir, Bettelmanch, welcher bie Rinder unterrit und die Zauberformeln und Amulete macht. Die Sauptdia ber fanften und barmonischen Barabrasprache find a. Ruba, Renfp. und c. Dongolawi; viele Barabra fbrechen auch arabi

2. Die Kordofani's verrathen ebenfalls eine Beimischt arabischen Blutes und verbinden mit Wollhaar und ziemlicht geworsenen Lippen z. Th. noch wohlgebildete Rasen. Die Starbe ist meist schwarz, seltener kastanienbraun. Ramentlich mittlern und nördlichen Theil von Kordosan wird Ackerbauttrieben, jedoch auf die einfachste Weise, auch besitzen sie viel Wieh, aber wenig Kameele und Schase. Sie gerben die Schase läsegenselle sehr gut und verstehen auch, sie hübsch zu särben , den Ochsenhäuten versertigen sie große Basserschläuche für Wissenreisen. Die Bewohner der bergigen Theile nähern sich wie die Krauen sind durch ein kart vorstehend bie Krauen sind durch ein start vorstehend bie Krauen sind durch ein start vorstehend

gen Rinder auf ben Guften berumtragen. Diefe Berabewohner n ihre Dörfer auf schwer zuganglichen Felsgipfeln an und umn fie mit Baunen aus ftacheligen Strauchern; fie treiben eben-3 Aderbau und Biebzucht, wiffen auch eiferne Baffen und nwaaren zu verfertigen, Leber- und Topfcrarbeiten zu machen, imwollenzeuge zu meben; ihr Charafter mirb als bartnadig und wrnig angegeben. Die Rleibung in Rordofan befteht faft immer in einem Stud Baumwollenzeug, welches um bie Gufte geiben wird; als Waffen bienen vergiftete Lanzen und wunderlich rummte Sabel. Sie lieben Tang und Mufif; Sklaverei berricht nigftens bei ben im Gebirge lebenben; aller Berfehr wird nur ch Lausch vermittelt. Wie viele genuine Regervolfer haben fie ben rauch, ben jungen Rabchen sommetrische Figuren in Die Saut Armen und Unterleib zu schneiben. Die Braut wird von ben rn erfauft. Die meiften Korbofanis find noch Beiben, einige fublichen Stamme Mohammebaner. Die Beiben beten ben nd an, bringen Thieropfer, balten Fasttage und haben einen Aterftanb. Alle Wiberwärtigfeiten fommen nach ihrer Deinung ben bofen Beiftern; ben Geftorbenen legt man in's Grab rungemittel. Nach ben Sprachen unterscheibet man in Rordovier Bolfer: a) Kolbagi, b) Schabun, c) Satele. Dabera. Die Garagas find Mijchlinge von Rubas und naplamia.

3. Die Furis oder Bewohner von Dar-Fur (Dar-Kor) glei1 in physischer Beschaffenheit den Kordosanis, haben aber eine inthümliche, jedoch stark mit Arabisch gemischte Sprache. Sie sämmtlich Mohammedaner und bedienen sich zu ihrer geringen trespondenz der arabischen Sprache. Die Furis treiben Land1 und Biehzucht und bereiten aus Datteln und Weizen einen ist genossenen Branntwein. Aus den Säuten der Elephanten, shörner und Flußpferde versertigen sie Beitschen (Schamboss), iche einen bedeutenden Handelsartikel für Aeghpten abgeben. Als skalische Instrumente haben sie Flöten, Pauken und zweierlei igen. — Zu wiederholtenmalen hat dieses Volk die Kordosanis ilweise zinspflichtig gemacht.

4. Bei den Schilluf tritt der Regercharakter am deutlichsten vor. Die achten Schilluf sollen von sehr hohem Wuchse sein gehen ganz nackt. Sie haben vollständiges Wolkhaar, führen Baffen Pfeil und Bogen, Lanzen und Keulen, leben namentsvon Fischen und Durra, haben auch Rindvieh, aber keine Ka-Le und Pferde. Die Sauser sollen von Steinen und Lehm gut

gebaut fein und es außerbem noch größere Baumerte bei ihnen m Diefes heibnifche Bolt, welches Sonne und Mont anbeit, hat fich von feiner gebirgigen Beimath am weißen und blauen Mi, ben Infeln bes erftern und vom gangen Norbabfall Abhiffiniens in 16. Sabrbundert nortwarts im Riltbale als Eroberer verbreit. Sennaar unterjocht, und Die Sauptftadt gleichen Ramens erricht, wobei bie Schilluts ben arabischen Ramen Fungi, b. b. Eroben annahmen, ihre im Bertat gurudgebliebenen Landsleute bingen Ubbile nannten. In Sennaar, wo fie Mohammebaner wurden, und eine Beit lang auch Rorbofan und bas nubische Rilthal M unterworfen hatten, anderte fich burch Bermifchung auch ihre w nifche Beschaffenbeit, ihre Befichtezuge murben bubicher und im Sautfarbe fupferbraun. In Gennaar baben fich überhaupt w schiedene Mischftamme aus Schillute, Arabern und Barabrat bildet. - Bu ben Schilluf geboren auch bie Schangalla Abhiffinier, wilde Jager, Fifcher und Rauber, welche Die Gut und Waldgegenden am guß bes abbifinischen Sochlands (Mil Beifland genannt) bewohnen, mahrscheinlich auch Sonne und In anbeten, jum Theil in Rluften und Sohlen wohnen und mit i umgebenden, cultivirteren Bolfern, namentlich ben Abbffiniern, fie in biefe Wildniffe brangten, mo fle meift ein armfeliges Lie führen, fie wie Thiere beten und von ihnen Stlaven rauben, ewiger Febbe liegen.

5. Kleinere Rubavölker find die Runga, Bego, Beg bawa, Fertit, Denka. Die letten leben auf dem Oftufer de weißen Nils (Bahr el Abiad) und haben die Sitte, um die Bel der Geschlechtsreise Mädchen und Knaben einen Jahn aus dem Ober fiefer zu brechen. Sie erweisen einem Stierkopf, von holz gemackt göttliche Berehrung und begraben ihre Leichen in aufrechter Stellung. Der König der Denka-Reger besitzt eine ungeheure Menge Elsenbeinisseine hütte ift befestigt durch eine Umwallung von Elephantenzischen, deren dicks Ende im Boden stedt und die sich oben kreuzen.

3weite Section: Genuine Meger.

A. Die Mandingos haben ihre alten Sitze am obern Semgal, an der Gambia und dem Dscholiba Quorra, von welchen aus fie fich in die umgebenden Länder des Westens von Mittelafrika verbreitet haben, woselbst sie nächst den Falbe die mächtigke Rebelten. Sie find schwarz, mit einem Zusap von gelb, nach n wohlgebildet und groß gewachsen, nach Andern häblich mit

in Lippen und platter Rafe, — Abweichungen, Die bei einem vielerlei Zweige gerfallenen Bolfe nicht unbenfbar find. Allgein gelten bie Manbingos als fleißige Biebzüchter und Aderbauer. iche auch viel Balmen, Bananen und Feigenbäume pflanzen, von nimuthigem, gaftfreundlichem Wefen; jum Theil find fie aber auch blaue Raufleute, welche auf ihren Gfeln, beren fie viele ziehen, weite Reifen machen und ben Sandel bom gangen Weften Mittel= chitas in Ganden haben. In ber trodenen Jahreszeit treiben fie mi Bifcherei; Die Frauen fpinnen und farben Baumwolle, Die Minner weben. Gie find auch geschickte Gerber, schmelzen Gifen w berfertigen mancherlei Gerathe barque. Die meiften fonnen freiben; in ben Schulen lebren bie Marabuts ben Rinbern, ben Aran zu lefen, benn die Mandingos find die ftrengften Moham= medaner in Afrika, welche gleich ben Fulbe ben Genug berauschender Etrante verabicheuen. Sie rauchen ftart felbftgebauten Tabat und litten febr eine Art Brettiviel. Beim Gruß schütteln fich bie Minner bie Bande; ber Grug einer Frau hingegen besteht barin, man ihre Band an bie Rafe halt und zweimal beriecht; ben midtebrenden Sausberrn empfangt die Frau auf ben Anicen und .wicht ihm einen Trunt Waffer. Gie baben eine Art Leibeigener, the booch febr gut, faft wie bie herren felbft gehalten und nie bertanft werben. In allen großen Stabten haben bie Manbingos Ragiftrate und Richter; in ben Senegalftaaten, wo fie boch in Binderheit find, haben fie fich der Gewalt bemachtigt und bie Regierungeftellen mit ihren Leuten befett. Bon eigentlichen Ranbigo-Staaten, welche jum Theil eine befchrankt monarchifche, heil eine republikanische Berfaffung haben, nennt man beindere Bambut, Gatabu und Konfabu. Bon Stammen biefes Bolles, welchen jugleich verschiedene Dialette gutommen, führt man bie Bambutis mit einer burch fremde Einmischungen fehr tertorbenen Sprache; b) Kurantos, noch heidnisch, wild; feilen bie biele andere Geibenneger die Bahne fpit zu und tattowiren the Bruft und Ruden; bas haar wird in große Augeln über bie Chlafe gefammt; c) Bambarras, ein plumper, trager, stupiter Stamm, babei aber heiter und gutmuthig; zum Theil noch heitbig, bie meiften find arm, weil sie wenig Thatigkeit und keine bun. duftrie haben; zugleich find sie unreinlich und gefräßig, so daß auch Reptilien 2c. genießen. d) Die Dschallonkos bewohnen Gebirgswilden if Goch = Sinagambiens. e) Die Softo ober if o leben hinter ber Goldfuste langs bem Kong-Gebirge und eine Religion, Die aus Christenthum und Islam gemischt sein

soll. f) Die Serrawallis ober Ailubunkoes, welch Lande Galam ober Kabschaaga wohnen, nach Einigen dunkelt nach Andern glänzend schwarz von Hautsarbe, sind ein Handel bessen von den Randingo-Idiomen ziemlich abweichende Sprach herum verstanden wird. Die Stadt Galam ist ein Hauptstap für den Stavenhandel ans weiter einwärts liegenden Länd

B. Die Dicoloffen oder wie fie auch genannt werden ! lofe, Balofe wohnen im Unterlande Senegambiens zwischen gal und Gambia und bilben ebenfalls noch ein machtige friegerisches Regervolt. Ihre Hautfarbe ift glanzend fcwai baben regelmäßige bubiche Befichtszuge, etwas abgerundete mäßig bide Lippen, und find groß und schlant, - babei fto bie Ueberlegenheit ihrer Ration, aber abergläubig, trag und a scheu und weil beshalb leicht in Roth gerathend, zu Plund Menschenraub und Morb aufgelegt. Man gibt ferner an, 1 zwar gefellig, munter und gaftfrei, aber auch lugnerifth, gi und bem Trunte bochft ergeben feien. Sie befiten außer geringen Ungahl von Rinbern, Pferben und Gflaven nicht werden jest von gablreichen übermuthigen Despoten regiert, w fie fruber in ein größeres, von einem gurften beberrichtes bereinigt maren. Man rechnet ju ihnen auch bie Gereren fleines nomabisches hirtenvölfchen in ben Gegenben am Borgebirg, welches völlig nadt gebt. *)

C. Die Küftenvölker Senegambiens find ziemlich zah aber kein einziges zeichnet sich durch eine bedeutende Zahl von viduen aus; sie sind ihrer physischen Bildung nach meist häßlic stehen sämmtlch noch auf sehr niedriger Culturstuse. Bede Islam noch das Christenthum haben bis jest bei ihnen Einga funden. Die Sprachen sind eigethümlich und unter sich wiede verschieden, so daß man hier nur eine geographische Gruppsich hat. a) Das zahlreichste tieser Bölker sind wahrscheinli Felups oder Flüps, welche in den Baldgegenden am manca und Bintain-Fluß ihre Dörfer haben und in den Gezügen den Hindus ähneln sollen, dabei aber einen wilden Au haben. Sprache und Sitten derzelben sind rauh; sie gelten als träge, rachsücktig und bedienen sich vergisteter Bfeile.

^{*)} Bon Regervolfern, bie in ber Rabe ter frangofischen Besitzung Senegal leben, nennt Lejean Uolofs, Sereres, Mantingos, tann ober Fulahs. Dem Meere zunächft wohnen bie Trargas ober Tegl weiter im Inern bie Brafnas; Trargas und Brafnas find Maurens

hm fast unbekleibet und machen sich Einschnitte, in Gesicht und Lib. Unter ihnen wohnen b) die etwas gesittetern Banhonen. Siblich von den Felups wohnen c) die wilden, rachsüchtigen, mit ihren Rachbarn in beständiger Fehde liegenden Papels. d) Roch Histor als sie und eben so roh sind die Balanten. e) Die Bewohner der Bisagvs-Inseln werden als groß, stark, graufem, dem Trunk ergeben geschildert. Als wohlgebildet hingegen sie Biafaren oder Dscholas am Gebassus. g) Die Basaren sind Anthropophägen. Sehr wenig bekannte kleine Stämme sind

ferner die Ratuben, Bapen, Bulis, Cocolis, Raleg.

Die Bolfer an ber Rufte von Sierra Leona und bem Goch land hinter berfeiben find von ichoner Rorperbilbung, angenehmen Gefichtszugen, meift glangend fehwarzer Sautfarbe und baben fich zu einiger Rultur und Gefittung erhoben. Die Manner, namentlich ber Timannis, find fart und ziemlich groß, und ihre Branen febr hubich und bon angenehmen Benehmen. Alle biefe Wifter treiben Landbau, Biehzucht und Fischerei; fie baben bolperme Sausgötter ober Setische und werben von Sauptlingen regiert. Bu ben an ber Rufte lebenben geboren a) bie Sufus, bei benen We Rorperbilbung weniger vortheilhaft und beren Sautfarbe fchwarzgelitch ift. Es besteht bei ihnen eine Art Behmgericht, Burrah genannt, beffen Beifiger nur Manner über 30 Jahren, welche furchtbare Broben befteben muffen, werden fonnen, und bas feine Birtfamteit auch über Sauptlinge und Fürsten erftrectt. Es haben fich unter ihnen driftliche Diffionare niedergelaffen. Die Fulbes üben eine gewiffe Oberherrlichfeit über fie aus. b) Die Bulloms wehnen um bie Kolonie von Sierra Leona. c) Die friegerischen Timannis zeichnen fich burch vortheilhafte Rorverbilbung, aufgewedten Geift und offenes Wefen aus. Wenig befannt find d) bie Bagous ober Baggs. - 3m Sochland binter Gierra Leona haufen e) bie Sulimas, ein fcones, gablreiches und friegerifches Bolt, welches auf einer gemiffen' Stufe ber Bilbung fteht und außer Landbau und Biebzucht einen lebhaften Sandel mit Sflaven und Elfenbein treibt. Aehnlich fint ihnen f) bie Sangarer. Rleine, wenig befannte Stamme, von welchem bie Gulimas oft Stlaven rauben find bie Riffi und Limbas.

E. Reger ber Segenben um Cap Palmas. Auf ber Körner = ober Afeffer = und ber Bahn- ober Elfenbeinfufte Guineas und bem bahinter liegenden Lande wohnen zahlreiche, meift fleine Boller mit verschiedenen Sprachen, in mehr ober minder barbarifchem Buftande. a) Das befannteste unter ihnen find bie Eruhs

ober wie fie bie Englander nennen Rroomen, ftarte Ruftenbewohner, gedulbig, ausbauernb, tapfer, welche bie Sitte haben, fic auf ben europaischen Ruftenfahrern für einige Jahre als Matrofia zu verbingen und als folche febr geschätt find. Gie sprechen eine Rebliprache und find Feinde bes Sflaventhums. 3bre Sauviflat beifit Settra = Rrub. b) Die gablreichen friegerischen Raffuhl wohnen im Innern und fallen mit Morb und Brand oft über bie Ruftenftamme ber, um Sflaven fur ben Bertauf zu rauben. Anden fleine Bolfer ber Rornertufte find bie Rangas, Mangries, Gient, Gorahs, Baffas, Fibs, Quojer, Folgis (beren Sprache unter all biefe Die schönfte fein foll), die Timmas zc. - Auf ber Elfenbeinfuft leben c) bie großen, moblgestalteten Quaquas, welche ihre Bibe gang fcbarf und fvis gufeilen, ibre Ragel lang machfen laffen un ihr langes, geflochtenes haar mit Balmol und Rothel fcmien. Rleinere Stamme biefer Rufte find bie Ifinis, Beteren, Gial d) 3m hinterlande leben bie gablreichen, machtigen Buntaful

F. Afantis, auch Afchantis ober Intas genannt, bewohn bie zum Konggebirge und hochsuban auffteigenben Terraffenlinde Weftguineas und fprechen ein gemeinfames Ibiom, bie Inta- ober Aminasprache, bon welcher bie Sprachen ber Fanti, Afbanti, Bo faw, Afripoa, Afim, Affim, Aquapim, Rrepe Dialette find. Sie gehören zu ben wohlgebilbeiften Regern, find von tieffcmarzer Gant farbe; bas Geficht oval, bubich, bie Augen glangend mit boben, bicken Brauen, Die Ohren flein, Rafe nicht febr breit, Rund mäßig mit frischrothen, mäßig biden Lippen; Die Frquen find oft febr fcon, mit faft griechischem Beficht. Die Ufantis follen fcmel faffen und ein gutes Gedachtnig haben; die im Innern find blof Landbauer, Die an ber Rufte zugleich Fischer. Die Sitten fin nach ben Stammen fehr verschieden; die im Innern lebenben Mann pim follen harmlos und friedlich fein und die meifte Beit zu Pm und Bergnugen verwenden, ba bei ber überfchmanglichen Fruchten feit bes Landes wenige Wochen binreichen, um fur bas gange Jahr Rahrung zu gewinnen; Die an ber Rufte lebenden Stamme, nament lich ber machtigfte, bie eigentlichen Afantis, find bespotisch regint bringen Menschenopfer und martern baufig bie Befangenen ju It. Die fie in ihren immerwährenden Rriegen machen; fie frobnen be tigem Boben = und Fetischbienft. Die Frauen werben gefauft, bet Ronig der Afantis foll beren 3000 baben. *)

^{*)} Barbot hat die fonderbare Angabe, bag bei ben Fanti's beibe Go ichlechter lange, geloctte haare haben.

G. Die ehemals machtigen Atras find bon ben Afhantis, ne fle rings umgeben, faft aufgerieben und ber Reft ift lettern mterthan geworben. Ihre Sprache ift gang eigenthumlich, schwer u erlernen;, fie fprechen aber fammtlich auch bas Amina. ltras, zu welchen man auch bie Bergneger von Abambi und die mia gablreichen Ubaer am Rio Bolta gablt, find nur mäßig roß und fart und baben feine Gefichtszuge. Die Rleibung aller loller Quineas ift, wenn fle nicht gang nacht geben, febr einfach; ig Afras beiber Geschlechter tragen einen Gurt um ben Leib und ne Art Mantel aus felbft gewebtem Beug, ber um bie Schultern ber um ben Leib geschlagen wird, babei allerlei. Schmud; bie tauen fehmuden fich und bemalen bas Geficht blau und arun, n Rorper weiß. Sie leben hauptfachlich von Dais, bann bon emufe und Doft, balten auch Rindvieh, Schafe, Schweine, Geiael. treiben Jago und Fischerei, brauen febr gutes Bier und rfteben fich auf bas Goldwaschen. Sie glauben an ein bochftes Befen, Rumbo, was aber zu boch ftebt, als baß es fich um bie andlungen ber Menschen befummern follte, weghalb viele Unteritter angenommen werben. Der Fetischismus ift nirgende jo ausbildet als bei ben Guineavölkern; ein zahlreicher, betrügerischer kiesterstand und mancherlei rober Aberglauben find nothwendige legaben. — Zwischen ben Afras und Dahomens leben zwei fleine biffer mit eigenen Sprachen, die Tembu' und Wawu.

. H. Die Dahomens wohnten früher in dem Lande Foy, eldes norböftlich vom jetigen Konigreich Dabomen liegt, find wi und wohlgestaltet, haben aber unangenehme Befichtszuge. Sie rfallen in verschiedene Stämme, welche Idiome fprechen, die man Dialette derfelben Sprache anfleht; man führt namentlich bie Ihibah (Quidah, Dichudah), Arbrah, Papaa (Popo) mit n Fong, die Atiche und Batiche an. Diefes Guineavolf t eines ber betriebsamften Afrikas, wie man annimmt in Folge r alten Berbindung, in die fie mit ben Guropaern bes Stlavenhan-16 wegen traten, ba die meiften brafilischen Sklaven in Whidah einichifft werben. Sie bauen valaftabnliche Baufer, find geschickt im Wem der Baumwolle, Flechten von Matten, Farben und Edelfteinschleis n. - Die Dahomebs vereinigen febr widersprechende Eigenschafm; fie find bis auf einen gewiffen Grad civilifirt, großmuthig, affrei, wurdevoll in ihrem Benehmen und auf ber andern Seite greulichem Thierdienst und Fetischismus, so wie bem blutigften Despotismus verfallen. Sie verehren die Schlange und ben Banther; die vornehmsten Tempel find der Schlange geweiht. In den

Tempeln und bei ben Procefflonen spielen junge Priefteriunen bie Sauptrolle, welche prachtig geschmudt fast taglich vor ben Betifchen tangen. Der Ronig, in ihren Augen ein gottliches Wefen, bat bas unbeschränktefte Recht über Gut und Blut ber Unterthanen, feine Befehle werben mit fangtischem Geborfam ausgeführt, bie Um terthanen können mit ichweren Abgaben nur burch feine Gitt Frauen erhalten, er hat bas Monopol, Die Frauen bes Landes als Stlavinnen zu verfaufen. Die fruberen Berricher von Dahome hatten eine Leibwache von Amagonen; alljahrlich besprengt ber Rinig die Graber feiner Borfabren mit Menschenblut. Bu Ehren des großen Groberers Gnabscha-Trodo feiern fie im Januar jebes Jahres ein großes Boltsfeft, bei melchem 40 - 50 Gefangene, Berbrecher ober Stlaven enthauptet werben und wobei ber Konig von ihrem Blut ledt, welches ihm ein Burbentrager in eine Schale crebengt. Giner Diefer Ronige antwortete auf Die Frage, warum er, ber große Stlavenhandler, biefe Opfer nicht lieber w faufe?- bag es ibm nicht geftattet fei, einen Gebrauch fo alt wie ba Ronigreich abzuschaffen, wenn er nicht Rebellion ber Unterthanen wer anlaffen wolle - ein beutlicher Bingerzeig, bag ber eingewurgelte Desbotismus bier wie anderwarts ein Erzeugniß bes Bolfsgeiftet felbft ift, und mit biefem ftebt und fallt.

I. Bolter des Riger = Delta. Im Riger = Delta und etwas landeinwärts lebt eine ziemliche Zahl meift kleiner Bolker mit verschiedenen Sprachen sammtlich im Zustand der Wildheit, von welchen man sagen kann, daß im Allgemeinen die Küstenbewohner sich durch thierischere Bildung und größere Rohheit vor den von der Küste entfernteren unterscheiden. Das zahlreichste diese Bölker sind die Ibus oder Eboes, ein starker, dauerhafter Rewschenschlag; viele von ihnen haben eine hellkuhferkarbige Haut, manche eine gelbliche und auch das Weiße der Augen gelb unterlaufen. Der Prognathismus ist oft sehr entwickelt. — Andere Stämme zum Theil mit abweichenden Sprachen sind die Kalasbari, Igan, Evo, Bibi, Mocco, Binins, Calbra, Acunus Cunus, ein ziemlich schöner und verständiger Stamm wiele dieser kleinen Regervölker, sowohl von dieser Gruppe als von andern sind miteinander in immerwährenden Kriegen begriffer.

Eine Anzahl nun folgender Gruppen bewohnt das innere Afrika, ben Sudan der Araber, das Rigritien der Alten. Diese kander wurden ursprünglich bloß von genuinen Negern bewohnt; in den letzten Jahrhunderten drangen arabische und Berberstämme nebst den Kulbe in fie ein, fturzten die Negerreiche und grundeten auf ihm Trummern neue, die sich wieder befehdeten und zum Theil vernichteten, mabrend die autochthone Regerbevölkerung theilweise ausgerottet, theilweise unterworfen wurde, ober in manchen Gegenden auch noch ihre Unabhängigkeit zu bewahren vermochte. Man kann aus der Regerbevölkerung des Sudan nach den Sprachen fleben Gruppen bilden, die im folgenden kurz betrachtet werden follen.

K. Die Rigurs (M'Rigurs) follen ihren Ramen von dem Lande Intigar (M'figar) baben, welches bie Gebiete ber großen Rrumming des Riger von Dichenni binunter über Timbuftu bis Ragbo mf tem rechten Ufer bes Stromes begreift. Diefes Land und Bolf West-Suband wurde auch Sangai, Baghai genannt; fie hatim viel von ben Manbingos und Ralbes, befonders aber von den Rauren und Tuarifs zu leiben. Dan schilbert fie als einigermaßen civilifirt, und zwar schon bor ber Ginführung bes Islam; in Riffure find boflich und freundlich, in religioier Beziehung toleunt. Sie haben Schulen, in benen bas Arabische gelehrt und m Roran erflart wird; bauen Mais, Reis, Birfe, Sabat, Baumwolle, treiben etwas Biehzucht, und versteben febr Dauerhafte Matm aus Blattern zu flechten. Die Aermern unter ihnen find ambwerfer, Die Reichern Sandelsleute; Die Sflaven muffen Das und beforgen, - fe werben bon Stammen genommen, die noch nicht zum Islam befehrt find. Die Frauen werden gut behandelt mb genießen ziemliche Freiheit. Ihre Stadte haben bas Unfeben großer Dorfer, find aber mit Mauern umgeben; Die aus Luftfteinen schauten Saufer baben die Kenfter ftets nach bem Sofe gerichtet und find mit einer Terraffe verfeben. Die Rleidung ift fast wie bei ben Mauren. Den Banbel, welcher hauptfächlich auf tem Riger fattfindet, der von ungahligen, jum Theil fehr großen Barten belebt ift, vermitteln hauptsächlich die Mauren und Mandingos, doch haben auch die Rigurs einen Untheil baran; fie bringen auf die großen Sandelsplate Dichenni und Timbuftu irdene Gefaße, aetorrte Friche, Elfenbein, Stlaven und taufchen bafur Salz, Bernfein, Rorallen, Glasperlen zc. ein. Die Kigurs, von welchen man als besondere Stamme Dirimans, Mafaras, Dichimbalas anführt, bilbeten einen haupttheil ber Bevölferung bes ehemaligen Sourhay-Reiches Maffina und find jest meift ben Fulbe unterworfen.

L. Die Saussaer nehmen einen Theil bes öftlichen Sudans in, reben die Guber-Sprache und werben als ein intelligentes Regervolf geschilbert. Ihre Sautsarbe ift minder schwarz als die anderer Regerstämme, die Gesichtszüge find interessant, die schwarzim Augen ausdrucksvoll, die keine Rase ift nicht platt, die Gestalt

viel weniger widrig als die der Guineaneger. Manche Frau mer find wahrhaft schön und werden für die Harems in Mitheuer bezahlt; sie färben sich oft Haar, Hände, Füße, Lenden Augenbrauen blau; beide Geschlechter tingiren ganz allgemeir pen und Bahne. Die Dörfer und Städte gleichen im Bau der Kisurs; es gibt sehr große unter denselben. Die Hitreiben Landwirthschaft, Biehzucht und die verschiedensten Genamentlich Ledersabrikation im Großen. Sie sind leidensch; Liebhaber von Boren, Tanzen und Singen und in der Gegistik sämmtlich Unterthanen des Fülbereiches Sokoto, größten auch zum Islam bekehrt.

M. Die Bornuaner, ober wie fie fich felbft nennen, nowry, ein febr gablreiches Bolt, find buntler als bie Sa plumper von Geftalt, niedriger in phifficher Bilbung. Sie bauptfachlich Getreibe, Die Biebzucht wird von eingewanderter bern betrieben; Industrie ift nur wenig vorhanden, boch fab fie schöne Thongeschirre und bölzerne Mulden; den Sandel den Sanden von Arabern und Mauren, welche von Tripol Fezzan aus europäische Waaren bieber bringen und bafür. bers Sflaven einbanbeln. Die Sflaven, welche bie Bornuane halten, werben von ihnen fehr milt, faft wie Familiengliet handelt. Auf bem Lande wohnt man in Stroh= ober Erdl Die Baufer in ben gum Theil febr großen, mit hoben und Mauern umgebenen Stabten find gut gebaut und oft febr mig. Wie im ganzen Sudan, haben alle Wohlhabenben n Frauen, die bem Cheberrn gegenüber ungemeine Demuth übe fich ibm nur auf ben Anieen nabern burfen. Der Charaft Bornugner wird als friedfertig, ihr Benehmen als boflich Es ift noch Tattowirung in Gebrauch. Die meifte wohner Bornus bekennen fich feit langem zum Islam, fin bulbfam, auch gegen Chriften; manche, namentlich in ben G gegenden lebende, Bedies genannt, find noch robe Beiden. fast einem Jahrtausend bat Bornu eine maurische Donafti Bof halt auf barbarische Bracht, boch ift die Gewalt mehr Sanden der Großen als bes Ronigs. - Db Die beibnischen, baren Mangowies, welche ben Bornugnern in phpfifcher & gang gleich, eben so häßlich wie biese find und mit ihr beständiger Fehde liegen, auch sprachlich hieher oder zu ben birmis zu ftellen find, ift zweifelhaft. Das Gleiche in I Beziehung gilt für die Biddomabs, einen febr baglichen, Regerstamm.

- N. Manche Bolker am Unterlanf bes Quorra, ebenfalls jum Fulbereiche von Sofoto geborig, weichen in ber Sprache, ben Sitten und ber Lebensweise von ben Sauffgern bebeutend ab. Dief ift der Fall a) bei ben Epeos, Opos ober Ofpou, beren Ibiom in ber Proving Jarriba der Epeo und in ber Landschaft Borgho gesprochen wird. Es foll ein fehr mohlgebilbetes Regervolt fein mit minber bicken Lippen und feineswegs platten Rafen; manche find kupferfarbig; bie Augen werden meift als matt und gelblich angegeben. In Borgho treibt man viel Aderbau aber wenig Biehucht; Die Bewohner verschmaben auch Ratten zo als Speife nicht. Ein Theil bekennt fich zum Islam, die andern find Beiben, welche Thieropfer bringen, Schlangen, Rrofobile und Schildfroten verebren und schwarze Stiere, Sunde und Schafe opfern. b) Die Cumbries nehmen die mehr bergigen und waldigen Theile im kande der Epeos ein und werben als trage und barmlos gefchiltert. c) Die ziemlich wohlgebildeten 366 od as leben in ber Broving Ibboba ober Kakunda.
- O. Die Mobbas ober Barquer bewohnen bas Land gleichen Ramens zwischen bem Tjab = See und Korbofan, welches bie mauuiden Sandelsleute Wada' nennen. .: Die Sautfarbe biefer eben wit haflichen Reger ift ein nicht gang buntles Schwarz; fie ind mittelgroß, meift bager, mit fcwach entwickeltem Bart und weben als fanft und aufrichtig charafterifirt. Die Wohnungen werden meift nur aus Pfahlwerf mit bazwischen geflochtenem Rohr gebaut, mit flach fegelförmigem Rohrbach und haben innen nur inen einzigen Raum. Doch nibt es in der hauptftadt Wara eine Mofchee, mehrere Kapellen und ein von Ziegeln und Lehm gebautes weitläufiges Königsschloß. Die Moschee wird durch gläserne Dellampen erleuchtet, Die Butten, wenn nothwendig, mas felten ber Fall tft, bloß durch Feuer. Die Industrie besteht in Fertigung indener Gefäße, Flechten von Matten aus ben Blattern ber Dellebvalme, Schmelzen ber Gifenerze und Verarbeitung bes Gifens zu nancherlei Gerathen; Die im Lante anfässigen Araber gewinnen auch Steinfalz. Außer Pferben, Sunben, Raten halt man Buffel, femmelt ben honig ber wilben Bienen und genießt wie in Bornu febr allgemein Beuschrecken als Speise. Das Land wird bloß mit ber hade bearbeitet, man baut außer etwas Weizen meift Durra und Sirfe, Reis, febr viel Baumwolle; Gummibaume find fehr bauffa. Das Leben erinnert burch feine Ginfachbeit an Die alteften Beiten g. B. ber Araber und Juden; man gerreibt bas Getreibe 306 gwifchen Steinen mit ber Band; jum Baffericopfen und

und Trinfen bienen ausgehöhlte Rurbisschalen; man bat zwei berauschende Getrante; Raffe und Tabat bingegen waren wenigftent bis in bie neuefte Beit unbefannt. Die Mobbas geben barfuß ober tragen bloß Sandalen; die Frauen find unverschleiert und haben Die Sitte, ben Umfreis ber Augen zu fcwarzen; man füßt fie nicht auf ben Dund, fonbern auf ben Vorberarm. Die Baffen befteben meift nur aus Pfeil und Bogen, Gabel und Lange, ba Reuerge wehre noch felten find; bie Abgaben werden in Felbfrüchten und Sausthieren entrichtet. Die mufifalischen Inftrumente und ber Gt fang find von febr primitiver Beschaffenbeit. Die meiften Einwoh ner bes Reiches Waba' befennen fich jum Islam; in ben Schulm lernt man etwas Arabifch lefen und fcbreiben. Es herricht 86 fchneidung bei beiben Gefchlechtern. — Bahlreiche Regerftamme in ben füblich von Dobba und Bagbirmi liegenben Gegenben fint not robe Beiben, welche völlig nacht geben und ihre Lehmbutten, # welchen man auf einer Leiter emporfteigt, auf 12 Fuß hohe Pfif Auch bei biefen Beibennegern, von welchen bie Berricht ber zum Islam fich bekennenben nörblichen Reiche baufig Stabm rauben, herricht Beschneibung, bie alfo indigen fein muß, nicht bon ben Arabern angenommen.

P. Die Baghirmis stehen auf einer etwas höhern Kulmpftuse und werden (wenigstens in manchen Provinzen) als ein wohlgebildetes, stolzes, friegerisches, gewerbsteißiges Bolf geschildert, bessen Baumwollenzeuge, welche ste mittelst des Farbstosses einer dem Indigo ahnlichen Pflanze blau farben, im Sudan sehr verbreitet sind. Man baut hier die Hauser zweistöckig. Nach langen ungludichen Kämpfen wurde dieses Volk an Bornu und Wadar tribmb

pflichtia.

Q. Die Mandaras bilden ein kleines, ebenfalls an Borm tributpflichtiges Reich, deffen Bewohner als lebhaft und verftändig, mit lebhaften Augen und gefrümmten Rasen geschildert werden; fit sind sehr geschickt in Berfertigung eiserner Gerathe. Selbst die meist sehr wohlgebildeten Frauen tragen außer einem Streifen blauen Baumwollenzeugs um den Leib keine Kleidung. Die Sprache soll ganz eigenthumlich sein. Die Mandaras bekennen sich meist zum Islam, was auch bei den im Norden ihres Landes lebenden Kardies ber Fall ist.

Die von K bis Q aufgeführten Regervölfer find, wie icon früher angedeutet wurde, größtentheils unter bie Gerrichaft ber Fulbt ober ber Mauren gerathen. Der Reiche, welche durch die Fulbt im Sudan errichtet wurden, ift nach Barths Aufschluffen icon früher gebacht worden; es sind hier noch einige Angaben des genamnten Forschers über die Länder mit ber ber ischen oder maurischen Gerrschern beizusügen. — Der wichtigste Theil des Sudens ist der mittlewe zwischen Wadar und Timbustu, dem Südrande
der Saharah und der Bai von Benin. In den nördlichen Gegenzen dieses großen Areals gibt es setzt keinen geordneten Staat
mehr; im Osten hausen hier die Horden der Tebu oder Teda, im
Westen durchziehen die nomadistrenden Tuäregs oder Tuarist das
hemalige mächtige Sourhan-Reich, in welchem nur noch schwache
Reste der Sourhannation leben, die sich gegen die erobernden Fellata
schaupten konnten; weiter östlich zwischen den Tuariss im Norden
mb den Fülbe im Süden wohnen die heidnischen Stämme Maradi,
Böber und Adar, die Todseinde der Fellata. Die eigentlichen
Sudanstaaten beginnen im mittlern Theil erst beim 140 nördl.
dr. und reichen nur am obern Riger dis gegen den 180 n. Br.

Um ben Tfab-See liegen bie Reiche Bornu, Logone, Manbara, liblich von Bornu mehrere beibnische Grenglander und bas Reich kinem; auf den Inseln des Tfab-Sees wohnen die Dedina. it bem 9. Jahrhundert in Bornu regierende, burch Seaef, einen Rann aus bem lybischen Stamme ber Berbog gegrundete Dynastie m Staefua, welche im 15. Jahrh. burch ben fraftigen Ronia Ali-Imamami neu befestigt wurde, fam mit bem Reiche durch die Unmiffe ber Falbe' am Ende bes vorigen Jahrh, in große Gefahr, mb wurde burch einen arabischen Scheich Mohammed-ol Ranemi, der die Fulbe schlug und beffen Sohn 'Omar vom Ahron gestoim; letterer ift feit 1846 Berricher von Bornu und refibirt in Er vermag aber nicht, feine nördlichen Provinzen gegen bie raubgierigen Tuaregs zu schüten. Die kleinen Reiche Logone mb Randara find ibm tributpflichtig; feit etwa 60 Jahren haben bitten Bewohner theilweise ben Islam angenommen; viele find noch beiben; Logone wird von ben Fulbe und bom Lande Bagbirmi batt bedrangt. Un ber Gudgrenze Bornus leben bie beibnischen Stamme der Muffau und Tuburi, von denen die Bornuaner fortwihrend Sklaven holen, die Marghi, Babur, Sing u. g. frauen ber Ruffau fteden Anochen burch bie Unterlippe, bie ber Parabi, eines febr fconen, regelmäßig gebilbeten Stammes, Detall-Natten. Bei allen Margbi find bie Lippen aufgeworfen, boch babm manche unter ihnen faum etwas vom Regerthpus; bie Bauttabe ift bei einigen Marghi glanzenbichwarz, bei andern tupferober beffer rhabarberfarbig; Dittelnuancen fiebt man nicht. Alle biefe beibnifchen Stamme geben gang nadt, nur gieben fie einen

Leberftreifen ober eine seilabnliche Binbe zwischen ben Beinen burch und befestigen fie um die Gufte. - Ranem, fonft eine Broving von Bornu, ift jest faft gang von Wabar abbangia. Die beibnifcben Debina ober Budbuma auf ben Infeln bes Tfab-Sees find berüchtigte Seerauber. Zwischen biesem See und Korbofan liegen bie Reiche Wabar und Bagbirmi, in welchen feit bem Anima bes 17. Jahrh. ber Islam eingeführt ift und bie vor biefer geit im Befit ber beibnischen Tunbjur maren, bie vermuthlich aus Dongolg fommend, Die einheimische Regerbevolkerung unterwarfen und . Auf ben Ruinen Rebama zur hauptftabt ihres Reiches hatten. bes flurgenden Tundjurreiches erhob fich bas beibnische Reich Da-Kor und die mohammedanischen Reiche Wadar und Bagbirmi, bie feit langem in Feinbschaft mit einander fteben. Die alte hampt ftabt von Baba' ift Wara; bas Reich Wadai, beffen Bewohne aus gablreichen Regerftammen und aus feit 500 Jahren einaems berten, fortwährend nomadifirenden Araberftammen befteben, bet bet fich jest in völliger Berruttung. Es ift in vier große Bo waltungsbezirke getheilt und ftellt außer bem Fugvolk etwa 7000 Reiter; Die Abgaben werden in Korn, Rindern, Bferben, Rameelen, Stlaven, Elephantengabnen, Sonig entrichtet. - Das Reich Bagbirmi, bor etwa 300 Jahren gegrundet, wurde in Folge unglud licher Rampfe gegen Bornu und Wabai 1815 an Diefe Lander tributpflichtig. Der Tribut wird vorzüglich wieder burch Unterjodung ber sublicen beibnischen Regerstämme gewonnen und ber-Reichthum bes Gultans von Bornu beftebt borguglich in Stlaven. Die Bevölferung beträgt etwa anderthalb Millionen, bas Beer gablt 10,000 Mann Fußvolf und 3000 Reiter. — Im Guben all bib fer mohammedanischen Sudanftagten bilben die Gebiete ber unab bangigen Beibenftamme eine ununterbrochene Bone. Die gegen bie Rilguellen wohnenden Berre und Berne find gutmuthige Riger ftamme; Knoblecher fand bei ben Berre Artifel indifchen Ursprungs, fo bag eine Berbinbung mit bem rothen Reer befteben muß. Das Logwayagebirge begfengt bas Land ber Berrs; jenfeits biefes Ge birges baufen wilbe Ballas.

Innerafrika nordlich vom 20° fübl. Br. ift nach Living fione wohl bewäffert, von wahren Regern bevölkert, bei welchen die Beber in großem Ansehen stehen und hausig Anführer der Stamm werden. Mahrend die Bechuanas bei ihrem Bater, so schwören biese Reger bei ihrer Mutter. Livingstone rühmt die Freundlickeit dieser Frauen, welche die bewiesene Berehrung verdienen.

Dritte Section: Sudafrikaner.

Ich trenne biese Section in zwei Unterabtheilungen, von welhen die erste, drei Gruppen begreisend, wohlklingende nahe unter ich verwandte Sprachen redet, während die zweite, aus einer einigen Gruppe bestehend, eine Sprache mit Schnatzlauten hat. Auch te Bölker der ersten Abtheilung sind nicht sowohl durch ihre physichen Charaktere, welche vielmehr bedeutende Abweichungen zeien als durch die Sprachen mit einander verbunden, welche sie die Forschungen von Lichtenstein nud Marsben dargethan aben, sich sämmtlich als Zweige desselben Stammes erweisen und ich etwa ähnlich zu einander verhalten wie die romanischen Spraien in Europa.

A. Die weitliche Gruppe ober bie Congovolfer baben als emeinschaftliche Sprache bie Magia-lua (foviel ale "Sprache ber berricher"), bon welcher bie Abunda ober Bunda nur eine Abart A. Die Magia-lua ift die Sprache bes einft aus bem Innern wen die Westfufte erobernd vorgehenden Bolfes ber Molua und lat als Tochter bie Bunba ober Angola, Die. Congosprache (mit en. Dialeften Rabunga = Cacondo, Sonjo, Malimba, Embomma, bango, Camba, Manbongo) und bie Benguela; Congo ware lach Douville burch bie Portugifen aus Rongo verborben, wie bie Rolug biefes Land nennen. Bebeutenber weicht von biefen Spraben bie Bomba ab, welche bie Bewohner von Go, von Sala iber Macoco (auch Angito genannt) und die Rineanan, Bolfer ber nnern, unter bem Aequator liegenden Begenden fprechen und welche ion ber außerorbentlich fanften und fließenben Congosprache fich wre Barte unterscheitet. - Der phhiifche Charafter biefer Bolte bes fubmeftlichen Afritas fchließt fich an ben ber genuinen Rejer an, boch ift die Rafe, phichon breit, weniger flach gebruckt, die

Appen find minder did; hingegen ift wie bei enen die Stirne niedergedrückt, das Kinn kurz, de Riefer find lang gezogen, das haar ist wolzig, die haut schwarz, in verschiedenen Ruancen. Die Congoneger haben einen großen, starken, wehlproportionirten Körper, — mit Ausnahme der phhissisch mehr depravirten, welche unter porzugifischer herrschaft stehen, wie die von Angola und Benguela. Auch in Rücksicht auf Muth und kneigte in Jagd und Krieg zeigt sich ein Un-



Leberftreifen ober eine feilabnliche Binbe zwischen ben Beinen burd und befestigen fie um die Gufte. - Ranem, fonft eine Brobin von Bornu, ift jest faft gang von Wadar abhangig. Die beibm fcben De bing ober Bubbumg auf ben Infeln bes Tfab-Sees fin berüchtigte Seerauber. Zwischen Diesem Sce und Korbofan liege bie Reiche Wabar und Bagbirmi, in welchen feit bem Anfor bes 17. Jahrh. ber Blam eingeführt ift und bie vor biefer Be im Befit ber beibnischen Tunbjur waren, die vermuthlich aus Do apla fommenb, Die einheimische Regerbevölferung unterwarfen m Rabama gur hauptstadt ihres Reiches hatten. Auf ben Ruim bes fürzenden Tundjurreiches erhob fich bas beibnische Reich Da Kor und die mobammedanischen Reiche Wadar und Bagbirmi, t feit langem in Feindschaft mit einander fteben. Die alte Bam ftabt von Wabai ift Wara; bas Reich Wabar, beffen Bewohn aus gablreichen Regerftammen und aus feit 500 Jahren eingem berten, fortwährend nomabifirenden Araberftammen befteben, bet bet fich jest in völliger Zerruttung. Es ift in vier große Be maltungsbezirke getheilt und ftellt außer bem Fugvolt etwa 700 Reiter; Die Abgaben werden in Rorn, Rindern, Bferben, Rameele Sflaven, Elephantengahnen, Sonig entrichtet. - Das Reich Bai birmi, vor etwa 300 Jahren gegründet, wurde in Folge unglit licher Rampfe gegen Bornu und Wadar 1815 an diefe Land tributpflichtig. Der Tribut wird vorzüglich wieder durch Unt jodung ber füblichen beibnischen Regerstämme gewonnen und b Reichthum bes Gultans von Bornu besteht vorzüglich in Gflave Die Bevolferung beträgt etwa anderthalb Millionen, bas Beer gat 10,000 Mann Fugvolf und 3000 Meiter. - 3m Guben all bi fer mobammebanischen Subanftaaten bilben bie Gebiete ber una bangigen Beibenftamme eine ununterbrochene Bone. Die gegen t Milguellen wohnenden Berre und Berne find gutmutbige Rige ftamme; Knoblecher fand bei ben Berre Artifel indischen Ursprung jo daß eine Berbindung mit dem rothen Meer befteben muß. D Logwahagebirge begfenzt das Land ber Berrs; jenfeits biefes @ birges baufen wilbe Gallas.

Innerafrifa nordlich vom 20° fübl. Br. ift nach Livingstor wohl bewäffert, von wahren Regern bevölfert, bei welchen die Beber in großem Unsehen stehen und häufig Unführer der Stam werden. Mahrend die Bechuanas bei ihrem Vater, so schwödiese Reger bei ihrer Mutter. Livingstone rühmt die Freundlie keit dieser Frauen, welche die bewiesene Verehrung verdienen.

Dritte Section: Sudafrikaner.

Ich trenne biese Section in zwei Unterabtheilungen, von welhen die erste, drei Gruppen begreisend, wohlklingende nahe unter sch verwandte Sprachen redet, während die zweite, aus einer einsigen Gruppe bestehend, eine Sprache mit Schnalzlauten hat. Auch die Bölfer der ersten Abtheilung find nicht sowohl durch ihre physischen Charaftere, welche vielmehr bedeutende Abweichungen zeigen als durch die Sprachen mit einander verbunden, welche wie die Forschungen von Lichtenstein nud Marsden dargethan haben, sich sämmtlich als Zweige desselben Stammes erweisen und sich eiwa ähnlich zu einander verhalten wie die romanischen Spraben in Europa.

Die weftliche Gruppe oder die Congovolker haben als emeinschaftliche Sprache Die Magia-lua (joviel als "Sprache ber berricher"), bon welcher bie Abunda ober Bunda nur eine Abart ik. Die Magia-lua ist die Sprache bes einst aus dem Innern men bie Weftfufte erobernd vorgebenben Bolfes ber Molua und but als Töchter bie Bunba ober Angola, Die Congosprache (mit ba Dialeften Mahunga = Cacondo, Conjo, Malimba, Embomma. Lango, Camba, Mandongo) und die Bengucla; Congo ware 14th Douville burch bie Portugifen aus Rongo verborben, wie bie Molug biefes Land nennen. Bebeutenber weicht von biefen Spraom bie Bomba ab, welche bie Bewohner bon Go, bon Sala ober Macoco (auch Angifo genannt) und bie Rineanan, Bolfer ber imern, unter bem Aequator liegenden Gegenden sprechen und welche bon ber außerorbentlich fanften und fliegenden Congosprache fich burch Barte unterscheibet. - Der phhiliche Charafter biefer Bolftr bes fühmestlichen Afrifas schließt fich an ben ber genuinen Reger an, boch ift die Rafe, obichon breit, weniger flach gedrudt, Die

Empen find minder dick; hingegen ist wie bei jenen die Stirne niedergedrückt, das Kinn kurz, die Riefer find lang gezogen, das Haar ist wolslig, die Haut schwarz, in verschiedenen Ruancen. Die Congoneger haben einen großen, starken, wohlproportionirten Körper, — mit Ausnahme der physisch mehr depravirten, welche unter porsugissicher Herrschaft stehen, wie die von Angola und Benguela. Auch in Rücksicht auf Muth und Energie in Zaad und Krieg zeigt sich ein Unsergie in Zaad und Krieg zeigt sich ein Uns



terschied zwischen ben freien und unterjochten Regern zum Re letterer. Dann foll bie Korperftarte aber auch befto mehr men, je naber eines biefer Bolter am Aequator lebt, weil faft nur vegetabilische Rahrung genoffen wirb. Das weiblie schlecht ift bei ben Congovölkern auffallend fleiner als bas liche und die Frauen altern noch früher als bie Manner, mit 30 Jahren faft icon Greife find und felten über 40 alt werben. Wie bei ben Korbofanis fieht man auch bei bi gonegerinnen ben hintertheil fart vorragen, auf welchem beständig ihre Rinder berumschleppen, die darauf figen u anklammern fonnen. Merkwurdigerweife geht die Babnbild biesen Kindern faft schmerzlos vor fich und die Kinder ei beinabe nie. Die Albinos, bier Dondos genannt, bon lei ler Karbe mit grauen Augen und blonbem ober rothem Ba man ichen gewähren; Die Gerricher ftellen fie als Baube Die Buge ber Congoneger find raub, oft felbft wild und g was feinesweges fo febr mit ihrem Charafter übereinftim mehr zum unmäßigen Genug aller finnlichen Bergnugungen, lich auch berauschender Betrante und zum behaglichen thun neigt, Es berricht Bielweiberei; ben Frauen, welche und zwar auf Brobezeit gekauft werben, liegen fowohl Ba Felbgeschäfte ob; die Manner thun außer Jagen fast nich Jago liefert übrigens einen großen Theil ber nothigen Leb tel, ba Aderbau und Diebzucht nur gering find. Bon Saufindet man am berbreitetften bie Biege und ben Sund, ba Schwein; Bferbe und Gfel find biefen Bolfern unbefann Molua- bes' innern Blateaulanbes treiben etwas Bergbau; v Rupfer- und Gifenerze zu verarbeiten und Ebelfteine zu fd Die Dorfer bestehen aus gerftreuten fleinen aber reinlichen bie aus freisformig geftellten mit Lebm beworfenen Afablen und mit Strob gebeckt find und neben fich eine besondere wohnung, Rapellen für bie Fetifche, Borrathstammern und haben. Die aus zahlreichern folden Wohnungen beftebenben find mit Erdwällen ober Ballifaben umgeben. Die gemeine goneger folagen nur ein Stud Baumwollenzeug um ben & etwa ein zweites über bie Schultern und tragen ein fleine um ben Gals, bas mit einem von ben Bauberern bereitete gefalbt wird; bei ben Bornehmern in ben Ruftenftabten ift b bung reichlicher. Die Sklaverei mar fruber mehr nur Lei fchaft, aber feit bem Berfehr mit ben Guropaern bat fich be venhandel hier wie anderwarts ausgebildet. Alle Congovoll

robe Retischbiener, Die Fetische geschnitte Menschen- und Thierformen; bann Baume und Gemachie; man findet aber auch wahren Thierdienst. Auf bem innern Plateaulande, namentlich in Caffange find bem Abler und bem Donnergott als ben zwei vornehmften Gottern Tempel errichtet. Die und ba an ber Rufte verehrt man Conne und Mond; bie Vorftellung ber Seelenwanderung ift febr ubreitet. Bei manchen Congonegern fommen Menfchenopfer vor wid die Körper bingerichteter Verbrecher werden dem Volke als Beife überlaffen. Die Congoneger fteben gunachft unter fleineren bintlingen und biefe unter machtigeren Berrichern, unter welchen

ber Dichaga von Caffange am meiften bekannt ift.

B. Die Beichnana Bolfer bilben bie centrale Gruppe ber libafrikanischen Kamilie und nehmen vorzuglich bas innere hoch-Sie weichen in phyfifcher Begiebung von ben Congomern wefentlich ab, fteben aber auf etwas boberer Culturftufe. Die Baufer ber eigentlichen Befchugnas, meift unter großen Mimoindanmen gebaut, find von einem bededten, nach aufen offenen Omg umgeben und wie die Straffen ber oft ziemlich großen Städte Battatu, bie Pauptftabt ber Batflhapis hat 8000 Einwohner und if nicht bie größte) febr reinlich. Jeber Stamm bat ale Centralfit the Stadt, um welche bann bie einzelnen Girtenwohnungen gerfint find. Es wird viel Garten = und Acterbau getrieben. Charafter ber Beschuanas wird als lugenhaft, verratherisch, habfichtig und graufam geschildert. In ihren Rathsversammlungen (Bitfos), wo bem Berricher gegenüber große Rebefreiheit ftattfinbet, funen fle meift auf Anschlage zu Raubzugen gegen bie Rachbarfimme, um einander bas Bieb zu ftehlen. Bon Zwillingen wird his bas fcmachere Rint getobtet, find fle verschiedenen Gefchlechts, Mabchen. Wie bei ben Raffern, berricht auch bei ben Befchuanat die Sitte ber Beschneibung. Die Sprache, welche fie reben, beift Sefchuana und lagt bie Bermanbtschaft mit ber ber Raffern und ber Moluas beutlich erkennen, fo wie auch bie Religionsbegriffe Mer fübafritanischen Bolfer gleich burftig und buntel find. Fetischbienft fommt bei ben Beschuanas, welche feine fehr lebenbige Phantafte baben, nicht vor; fie glauben an verberbliche ober wohlthatige Einfluffe übermenschlicher Wefen, ohne fich zur Ibee eines perfonlichen Gottes erheben zu konnen. - Man unterscheidet

1. Eigentliche Beschugnas mit einer ziemlichen Ungabl ben Stammen, worunter namentlich bie Batklhapi, Tammaha, Rumtfi, Macquaina, Mutschuafeli, Wankitfi, Mantaties, Bukabs, Retlat, Sifital' 2c.

- 2. Die Macaronga im Lande Monomotapa, Sedanda, Ranicam Fluffe Sofala. Biele Wörter ihrer Sprache haben einen pfeifel ben Lon.
- 3. Die Bororos mit ben Marani, ein Raubervolt im Ofte bes großen Sees von R'naffa.
- 4. Die Mowiza follen einige Cultur haben; wie manche are bere Regervölker feilen fie fich die Zahne fpitz zu. Andere Stämmfind noch die Mucawango, Mutichiva, Monomoezi, die hellfarbiges Wambungo, Maffi, Ruenzas; ganz auf der Nordweftkante des afrifanischen Hochlands leben die etwas cultivirten Duala, die Ambofer, die antbropophagischen Kaplies.
- 5. Das Bolf ber Dvambos ift in neuefter Beit von Galton und Underefon befucht worden. Im Rorben von ben Damaras wird ein meiter Lanbftrich bon Sottentotten bewohnt; nördlich von biefen leben die intelligenten und gutmuthigen Ovamies. Ihr Land beißt Ondonga und befteht größtentheile aus ichonen . gebauten, fruchtbaren Flachen. Sie bauen bas gewöhnliche Raffe forn und eine andere Urt mit gang fleinen Kornern, welche in vortreffliches Debl gibt. Die Stengel beiber Arten find fet zuderreich. Außerbem pflanzen fie Ralebaffen, Baffermetonen, Rio biffe, Bohnen, Erbfen, Tabat. Das Bolf lebt ohne Stadte und Dorfer in Familien beifammen; jede Bohnung liegt von farter Einzäunung umgeben, mitten in einem Kornfelbe. Gie befiten viel · Bieb, unter anderem ungeheure Schweine. 3br Konig Rangoro ift nach Underejon ein ungemein feifter, faft gang nadter Reger; in manchen Begenden Afrikas ift es Gitte, daß man nur Perfonen zu Rönigen mablt; bie große Unlage zum Fettwerben haben ober fie auch zu biefem 3mede formlich maftet. (Bei ben Databill ift nach Barris 'fett ju fein, bas fchwerfte Berbrechen, weil nur ber Ronig bas Recht biezu bat.) Die Ovambos find ein fconn Regerstamm, verftandig, fleißig, ehrlich, gaftfrei. Bei ihnen giebt es feine Armen; Rrante und Alte werben gepflegt, mabrent fie bei manchen andern Regerftammen vernachläffigt, felbft getobtet werben Die Erwachsenen brechen fich zwei mittlere untere Schneibegite aus. 'Gie haben feine Sauptlinge, nur einen Ronig; unter ihm leben gablreiche Buschmanner, Die in einer Urt Lebensverbaltut zu ben Ovambos fteben. Lettere treiben mancherlei Gewerbe, j. B. Das Schmiebehandwerf.
 - .C. Die Bölter ber öftlichen Gruppe weichen in torperlicher Bilbung von ben genuinen Regern fomohl als von ben Congound Beschuanavölkern mehr ober weniger ab. Dieß ift namentisch

bei ben Kaffern ber Fall, welche sehr eigenthumliche Buge in ther physischen Bilbung erkennen lassen. Bei den Bölkern, die mit ihnen in näherer sprachlicher Verwandtschaft stehen bemerkt man, daß bie mehr nördlich, gegen den Acquator wohnenden, sich viel näher an die eigentlichen Reger anschließen, als die südlicheren; einige der erstesm haben jedoch durch Zusat arabischen Blutes eine bedeutende Versänderung ersahren. Dieß ist namentlich der Fall bei den Sawahili.

1. Die Sawahili oder Suhaili, find nach Krapf Autoch= thonen ihres Landes, nach Guillain stammen fie von arabischen kolonisten, die aber durch Vermischung mit Regern ihre Charaktere fat ganz verloren haben. Ranche gleichen noch den Arabern, an= me den Regern; die Farbe variirt von olivenbraun bis schwarz,

rr Buchs ift ziemlich hoch. Die einen id fast ganz wild, die Bildungsstuse ber wern nahert sich ber orientalischen Gulum; Tracht, Sitten und Lebensweise sind sehr verschieden. Sie tragen geschnlich ein weißes Baumwollhemd mit wirn Aermeln, um die Taille durch imm Gürtel sestgehalten; in der kaltern Bet und außer dem Hause eine Weste. und eige kurze Beinkleider unter dem hend, bei steizen Anlässen einen Kastan; auf m Kopfe Rüge oder Turban, an den udten Füßen schwere Sandalen aus Holz



ter Kupfer. Die Frauen haben außer dem hemd und weiten kinkleidern ein großes Umschlagtuch und ein kleineres um den topf und bedecken das Gesicht mit zwei Binden aus schwarzem affet; um die Knöchel tragen sie große Silber= oder Aupferringe ud am Körper noch allerlei Schmuck. Mit den Vorschriften des brans wird es bei diesem Volke nicht genau genommen. — Auf kansibar findet man auch ziemlich viele Araber.

2. Die Stämme im Weften der Sawahilifuste find heiben. Die Bakamba wohnen sudostlich und öftlich vom Schneeberg Rignea nd leben von Ackerbau, Wiehzucht und handel, wodurch ste den Verstr zwischen der Kuste von Mowbas und dem Innern vermitteln. die sind fraftig und wohlgebaut, nicht eben häßlich von Gestcht; ippen etwas aufgeworfen, Bart sehr schwach, haut schwarzlich, die gehen bis auf einen Lappen oder ein Vell von Antilopen 2c. m die Huften nach, beschmieren den Leib fast immer mit Butter nd Rothel und hängen allerhand Schmuckjachen an sich. Es herrscht

Polygynie; die Braute muffen ben Eltern gegen eine Angobl abaefauft und bann liftig geraubt werben; jowohl Sausgefcha Landbau werden ben Frauen aufgeburbet: Die Wafamba find muthig und unternehmend, aber auch lugnerisch, geschwäßig telhaft; fie mogen etwa 70,000 Scelen gablen, bie gemeinber von ben Melteften regiert werben, ohne einen Staatsverband fich zu haben. Um Dacht und Unsehen zu erlangen, muß reich, ber Rede machtig, von Berfon imponirent fein und befo im Ruf fteben, gaubern und Regen machen zu fonnen. Bleid andern oftafrifanischen Bolfern findet Beschneidung fatt. Die Si gehört nach Krapf zum großen sudafrifanischen Stamm, ber

Mequator bis zu den Rafire reicht.

3. Die Sprache ber Batuafi und Dafai, zwei fehr verwandter Bolfer, gleicht etwas einem febr alten Arabifch. Gie nen etwa 20 norblich bis 40 jublich vom Aeguator, also mabri lich im Duellgebiet bes weißen Rils und find Romaden, bi mehrere Monate lang am gleichen Ort bleiben und bort Dorfer bauen, beren Gutten mit Dehjenhauten ober Gras ! find. Sie leben blog von Milch, Butter, Fleisch, Sonig unt barbarische Rauber; welche auf ihren Bugen gegen bie Bak Galla, Bachaga und Banifa Alles vertilgen, mas fie erreichen nen und namentlich Reulen 50 - 70 Schritte weit mit qu Sicherheit und Rraft zu werfen verfteben. Broge Carawane Sawahilihandler werden manchmal bis auf ben letten Mant ihnen getöbtet. Sie find groß, fclant, fcwarzbraun mit fd Befichtszügen, weßhalb Stlavinnen aus biefem Stamm febr g Die Frauen bedecken ben ganzen Leib mit einem led bis unter die Aniee reichenden Rock. Es findet wie bei a oftafrifanischen Bolfern, Befchneibung beiber Gefchlechter ftatt bequemer ausspuden zu fonnen, brechen fie fich einen untern Schi gabn aus. Der Sabat wird leidenschaftlich geliebt, besonders Schnupfen, zum Trinken bient Olmarua (Honigwaffer). Das b Wefen beißt bei ihnen Engai, welches Wort auch Regen . Bi bedeutet; ein vermittlender Bwischengott, an ben fie fich gunachft ben, ift Reiterfob. Die Ramen ber Berftorbenen werden boi Lebenben fogleich verandert, weil fie erscheinen und die Lebenben ruhigen fonnten, wenn ihr Rame auf Erden poch genannt mur

-4. Die Bewohner von Chaga ober Dichagga, welch Wafirima, Sugelbewohner nennen und fudlich und öftlich Rilimandscharo leben, find tief ichwarz, gleichen aber fonft Nachbarvolfern. Babrend bei ben Bafamba faft alle Aut

ihlt, erheben die einzelnen Gorden der Wafirima ein Individuum ur unumschränkten Gewalt mit dem Titel Mangi, für dessen dienst alle Knaben schon von früher Jugend gemeinschaftlich erzosym werden und ohne dessen Willen auch keine Seirath geschlossen werden und ohne dessen Willen auch keine Seirath geschlossen werden darf. Alle Arbeit fällt den Frauen zu; die Männer haben sauftlich die Ausgabe den Mangi zu bewachen und führen sahr immer Spieß und Schild, aus Elephantens und Büsselhaut schön sextbeitet mit sich. Sie sind gesund und krästig, doch arm; die wishigsten Geräthe für den Krieg und das Haus verstehen sie zu wesertigen und die Frauen verzieren ihre Lederröcke mit Stickerei und Glasperleu. Man betet zu den Seelen der Verstorbenen und ist Rilch auf ihre Gräber.

5. Bon ben Wabongu, Mukamango, Wamakua, Washaffa, Wanamosfi ift fast nichts bekannt und cs sind auch ine Bohnsitze unsicher. Wanhassa nennt man überhaupt die Umsohner bes Rhassa-Sees, von welchen zahlreiche Skloven nach Kiloa tumen, indem diese heidnischen Stämme fortwährend gegen einander withen. Auch die Rosnomosss, oder was dasselbe ist Uniames, im Often des nach ihnen genannten großen Sees, welche sich selbst Basdodongo heißen, bekriegen sich fortwährend und bringen in grossen Carawanen alljährlich Sklaven und Elsenbein an die Sawa-hilliste. — Möglicherweise sind manche diese Stämme, über welche Arapf und Guillain Rachrichten geben, zur Beschuanagruppe zu kellen.

6. Körblich von ben Kaffern an ber Kufte von Mozambit leben bie friegerischen Rafua, ein heidnisches zahlreiches Bolt, welstes sich vergifteter Waffen bedient, die Zähne spig feilt und anhropophagisch sein foll; die Radichowhin, Mondschus, Atschauba; einwärts im Binnenland die Mnischempan'i, Alomoi, Narawi. Im innern Lande am Zambest hausen die Rumbos, ein zahlreiches, sehr wildes Bolt, näher an der Küste bei Senna die anthropophagischen Gimbas ober Mazimbas.

7. Die Raffern (verborben aus bem arabifchen Rafir, Unglubiger, weil fle fich nicht zum Belam bekennen) bewohnen bas Land bom Reisfamma, bem Grenzflug ber Capcolonie bis beinahe

[&]quot;) Der See Uterewe, beffen Ufer jest Burton und Beke aufnehmen (auch Uniamest. Niandscha, Niodassa genannt) soll nach ben Eingeborenen twa 165 geographische Meilen sang und 75 breit sein. Der Kilimandsicher muß bie Wasserscheibe zwischen bem weißen Nil und bem See von Uniamsk bilben.

zur Delagoabai und von der Küste des indischen Oceans im Often bis in die Quellgegenden des Oranges und Mapulaflusses im Welten und mögen etwa eine Million Seesen zählen. Zwischen den östlich is wohnenden Beschuanas und den Kassern bildet im Ganzen der Zambesstrom die Grenze, im Süden haben sie Ramaquas, Der amaras und Ovambantierus zu Nachbarn. Madgaskar wird den Hovas, welche die Inseln beherrschen und Nasapaskar wird den Betssmarafas, die wohl zur kastrischen Familie gehören und von den Virzimbern, die man für Haraforas halten will, der wohnt. — Die Kassern haben einen hochgewölbten Schädel von of





angenehmer Form, bobe Stirne, sehr eigenthumliche Gesichtszuge, lebhafte Augen, Rase mit erhabenem Rucken, vorragende Badmethochen, aufgeworfene Lippen, blendend weiße Bahne, vereinigen bemnach Merkmale der arischen Wölfer mit solchen der Reger und zeigen Sprachverwandtschaft mit den Congovölkern und Beschuanas, von denen sie doch ihre physische Beschaffenheit bedeutend entsernt, — in der That rathselhafte Verhältnisse. Die hautfarbe wechselt



von nicht fehr tiefem Braun zu Dunkelbraun, Bronce bis gefättigtem Schwarz (bei den dem Alequator nähern), das furze, wie der Batt schwarze haar ist wollig. Besonders die Minner zeichnen sich durch einen schlanken und boch frästigen, wohlproportionirten Bau and. Baron von Stutterheim schildert wenighend die Amakosa als ein großes, schlankes, mannlich schönes Bolk von stattlicher haltung; Köpft ziemlich groß mit kurzem, wolligem haar, Stirm hoch und frei, Gesichtszüge zwar unschön, aber sehr ausdrucksvoll, Augen wie die haut schwarze

Blid fuhn und burchbringend, Rafen meift platt, manchber auch gang griechisch ober romisch, Lippen mäßig aufge-, Babne blendend weiß: Sie seien febr scharfblickend in auf Schönbeit und Sommetrie bei Menschen und Thieren, en 2. B. mit einem Blid alle Gigenschaften eines Bferbes. ach und Gestikulation febr lebhaft, geistige Fahigkeiten außerlich, Charafter fubn, ebel, tapfer; excelliren im Reiten, Fech-Die Sprache ift nach Lichtenftein volltonenb. Schwimmen. , wohlklingend, ohne Schnalglaute, ohne Diphthongen, mit ober zweisplbigen Wurzelwörtern; ber Accent ruht auf ber Von ihren Wohnungen fagt ber Miffionar sten Splbe. iltheiß (bie Bewohner ber Oftfufte Afrifas, Betl. 1854), hen wie Bienenkorbe aus, meffen 12 - 16 Fuß im Durcht bei 6 - 7' Sobe; inwendig werden fie durch einen Rreis Bfeilern getragen, außen find fie mit langem Gras ober Binjebedt, mit niebriger Thure, ohne Venfter. Bor ben Bau-Es gibt feine Stabte und Dorfer, steht der Biehkraal. m jeber Eigenthumer wohnt für fich. Die Manner werfen einen Mantel über, Die Weiber tragen eine vollftanbigere Rleiaus felbstgegerbten Fellen und allerlei Schmud, namentlich n Ohrlanden. Die Kaffern find ein unreinliches Bolf und : sich fast nie waschen, voll Ungeziefer; ebe fle fich zum ge= chaftlichen Rable fegen, fteden fie bie Sande in frifchen Ruband reiben fie bann am Grafe ab, was für vollfommene Rei-Es herrscht bei ihnen vielerlei Aberglauben; fie Bauberer, Regenmacher und Merzte. Für einen Sauptling großer Familic erscheint es angemeffen, getobtet zu werben, Brede, bag fein Schadel ale Gefag eine Wurzelabkochung hmen fonne, mit welcher ein neugeborenes Rind gewaschen mas wie fie glauben, bas Aussterben ber Ramilie verbinbert. ommt Töbtung ber Alten und Schwachen bor, wenn fie gur verden, man brennt und martert vermeintliche Beren. Welchen af angebliche Propheten auf Bolfer Diefer Culturftufe haben, ich in neuester Beit gezeigt, wo Rreli und Umbala unter en Vorspiegelungen von Sieg u. f. w. bas Bolf zu überreben n, fein fammtliches Bieh zu tobten, weil fie baburch hofften, m rudfichtelofen Rampf gegen die Weißen zu treiben; als bie teten Fruchte biefes verzweifelten Berfahrens ausblieben, brach bie Raffern grimmige Sungerenoth berein, fie mußten fich werfen und 30,000 arbeiten nun als Dienftboten in ber nie.

Die Sitten ber übrigens mutbigen Raffern find im Bangi friegerifch; fie find Biebzuchter und Aderbauer, welche von Beit ihren Aufenthalt wechseln. Reiche Raffern baben einige 10 Sie versteben Gifen, und Rupfer zu gewinnen und gi beiten. Die Beirathsgebrauche, fo einfach bei ben Regern, ihnen febr complicirt, indem alle Umwohner bei einer beabf Berbeirathung mitzusprechen Das Recht baben. Die Frauer man mehrere nimmt, werden gefauft; 10 Stude Bieb find wöhnliche Breis bei ben Ama-Rosa. Die bei ben Raffern Befchneibung besteht feit undenklicher Beit, man wird abei weniger, wie Maury (l. c. S. 359) thut, beshalb die für ein subwarts gewandertes Mischvolf von Aethiopiern gern halten burfen, weil bei Aegyptern und Methiopiern ni fondern auch bei fo vielen Regervölfern biefer Gebrauch befl welchen lettern an frembe Mittheilung oft nicht gebacht werbe Die Frauen ber Kaffern befinden fich in einem erträglichen ? bie Rinder haben Achtung bor ben Eltern. Rach Schultl biefes Bolf teine Religion, man betet nichts an, weiß bo bochften Wefen nichts, glaubt im gewöhnlichen Leben an fi fterblichkeit, bringt aber boch ben Beiftern ber Ahnen Dr verehrt abergläubisch und finnlos manche Kräfte ber Natur einen Begenftand, einen Blug, Stein ac. Sie haben weber noch Tempel und beilige Zeiten. Auch die Kaffern find a Schultheiß bemerft, bereits von ber Rultur belect und fie neben technischen und öfonomischen Bortheilen berfelben au tigere religiofe Vorftellungen aufzunehmen wohl im Stanbe Jeber ber vier Sauptftamme bat fein eigenes Fürftenhaus unter biefem noch eine Anzahl erblicher Sauvilinge, beren bis in bas Familienleben reicht, fo bag Alles burch bie A aereaelt ift. Den Säuptlingen, welche Abgaben an Bieb u treibe erhalten, ftebt aber ein Rath angesehener Manner gut welche Ausschreitungen ihrer Bewalt entgegenwirken; Rlagen in öffentlicher Gerichtsverhandlung angehört und entschieden. entsteben meift wegen Biebraub; Die Buschmanner werben i Raffern vertilgt, wo fle fle nur irgend finden. Außer ihre gen mit ben Beschuanas und ber Capcolonie geriethen wi uach die verschiedenen Stamme ber Raffern felbst in Strei einander; einer ihrer hervorragenoften Berricher mar ber Bi nig Afchata ober Chata, welcher feine Bewalt weit umb breitete und beständig 15,000 Mann unter ben Baffen bielt ber Umfunfani (Berricher) ber Amg-Bonda gafo und jer

Ama-Rofa, ber auch ben Europaern wohlbefannte Singa. Die einelnen Stamme finb:

a) Die Ama-Rofa, gunachft an ber Grenze ber Capcolonie,

b) Die Ama-Temba oder Tambufis, westlich und nördlich ion vorigen bis einwarts zur Karriwuste; sie sprechen den gleichen Bialett wie bie Amg-Kosa.

c) Die Ama=Bonda heißen auch hambonas oder Mambukis

som Bafchi-bis an ben Sifaliafluß.

d) Die Ama-Zula, welche auch Hollontotes, Batwahs, Butwah genannt wurden, zwischen Bort-Ratal und der Delagoabai, landeinwärts bis zu den Quellen des Orangeflusses, ein zahlreicher Stamm, der seine Eroberungen weit ausgebreitet hat und wenigtans früher ftreng monarchische Regierungsform hatte.

e) Um bie Delagoabai wohnen die Stamme Ma=Auta, Ma= famo, Matoll und Tembh, welche Mischlinge ber Kaffern und

Ager find, aber bie Sprache ber erftern reben.

Die zweite Unterabtheilung ber Gudafrifaner fpricht eine eigen-

himliche Sprache mit Schnalglauten. Dieß ift ber Fall

· 8. bei ben Roi=Roin (nach frühern Angaben Quai-quae) Om wie die Europäer fie nennen hottentotten und Saabs-oder Buid manner und ben Damaras. Rach ben neueften Foridun= m ware man jum Resultat gefommen, bag bie Sottentotten ju bem großent Sprachenstamme gehören, welcher die Indo-Germanen, Semito-Afrifaner und Aeghpter umfaßt und die Bergleichung bes Sottentottischen mit bem Roptischen biete lexifalische wie grammatiche Uebereinstimmung und Verwandtschaft bar. Die hottentotten weren noch im Unfang des vorigen Jahrh. fehr gablreich im außerim Subwesten Afrifas und wurden von den hollandischen Roloni= fen größentheils ausgerottet. Bei vielen der noch übrigen ift der Originaltypus und die Sprache vermischt; fie find meift Mulatten und sprechen bas Capische Sollandisch. Blog im Norden bes Gariep Ind die ächten Ramaqua, Aunin (Topmaar) und Griqua noch ziemlich phireich (etwa 30,000), so auch die Koranna (20,000). — Die igentlichen Sottentotten nennen fich felbst Roi-Roin und reichen nach Rorden nicht über den 190 nördl. Breite hinauf. Die Saabs ober bijdmanner, früher für bagabundirende proletarische hottentotten gehalten und allerdings von gleichem Stamme und verwandter Sprache werben nun mit Babricheinlichkeit für die Urbewohner bes Canbes gehalten, welche von ben einwandernden Sottentotten Jum Theil ausgerottet, zu Sklaven gemacht und vertrieben murben. Rörblich von den Ovambo wohnt ein rothgelbes, freies Bolt, von ganz anderer Sprache als die Ovambo, die Rawustn oder Herero mit festen Wohnstgen, gleichsalls zum Hottentottenstamme gehörend bessen Werbreitung in Sudafrika demnach bis zum 17° südl. Breit bis jett constatirt ist. Run soll es aber unter den Arabern den Kusten Kordosfafrikas dunkelsarbige Stämme geben, welche die Schaallautein ihrer Sprache haben und auf den Markt von Kairo kommen Sklaven, welche eine der hottentottischen ähnliche Sprache reden, so daß es gelbe und schwarze Stämme mit dieser Sprache gibt. Die unter dem Ramen Damara bekannten Schwarzen um die Walssischi, num größtentheils ausgerottet, in ihren Resten freie Stämme, haben ebenfalls die Hottentottensprache. Wahrscheinlich besteht ein auf dem Land. wege vermittelter Jusammenhang der verschiedenen Stämme des Rordossens und Südwestens Afrikas, welche die Hottentottensprache redun.

Die achten Sottentotten, welche früher bas füblichfte # rifa bis jur Gubfpipe bewohnten, haben ein gurudftogendes Me Ihre Lippen find bick, aufgeworfen, Die Rafe plat. liches Aeußere. bie Augen flein, funkelnd, die Ohren febr groß, die Backenknochen treten ftart berbor, bas hagr ift furg, wollig, fchwarg, ber Band fteht ftart hervor, namentlich gleich unter ber Bruffthoble. In Sintertheil Der Weiber finbet fich ein Fetthoder, welchen Rott (Types of mankind chapt. 13) ale eine spezifische, ursprüngliche und charafteriftische Bilbung ansehen will; fomme fie jest nicht mehr bei allen Individuen vor, fo fei biefes nur Ginwirfung ber Rreuzung mit andern Bolfern. Die gelbbraune Farbe ber Saut if unter bem Rug und Wett, womit fie fich beftanbig einreiben und unter Schmut, ba fie fich nie waschen, taum ertennbar. Sie find mittlerer Größe und ziemlich gut, wenn auch nicht schon ge baut, nur bie Banbe und Fuge find niedlich und flein. Farbung ber Saut und bie Stellung ber Augen verleibt ihnen eine entfernte Aehnlichkeit mit ben Chinefen; ber gange Steletban ftimmt vielmehr mit bem ber Reger überein. Lichtenftein gibt an, bag bie Rafenknochen wie bei ben Makaken zu einer einzigen bei ten Anochenplatte vereinigt feien und bie Boble bes Ellenboge boders am Obergrmfnochen von einem Loche burchbohrt werki bie Lippen feien blaugrau, ber Brognathismus febr ausgeprigt ber Fuß febr eigenthumlich gebilbet. Die Bahne, namentlich be Buidmanner, nuten fich, ba fie bauffa an Knochen nagen, ohne carios zu werben, bis auf bas Babnfleifch binunter ab. - 3hr unangenehme Sprache, für die Europäer fo fchwer zu erlernen, bat breierlei Bungenschnalzlaute, bewirft burch Burudziehen ber Bur

gmftige von den obern Schneidezähnen ober den obern Badenzähnen ober des Zungenrückens vom Gaumen; dieser ift ansehnlich kleiner als bei den Europäern, nach hinten viel weniger gewölbt, die Zunge kurm, runder, dider. Frühere Beobachter verglichen die Hottentottenspache mit der Sprache Stammelnder oder Aropfiger, mit dem Budsen der Truthähne, dem Geschrei der Elstern oder Eulen.

Sie fleiben fich in einen fogenannten Rarof, eine Art furgen Mantel, bei ben Aermern aus Schaf-, bei ben Reichern aus Banterfell, bei ben Weibern mit einer Tafche, um Rinder zu tragen; merbem wird ber Unterleib mit einer Schurze bebeckt. Die einem Henenforb ober Bacofen abnlichen Gutten find oval, aus Staben mb regendichten Binfenmatten conftruirt, gang niebrig und erhalm'nur burch bie Thure Licht, bas Sausgerath befteht blog in maen Topfen; eine Gruppe folder in einen Kreis gestellter Gutm beifit Rraal. Bibchifch ift biefes Bolf feinesweges fo unvollmmen, wie manche Beobachter fle geschilbert; ihr Stumpffinn ab ibre Arbeitefchen fcheint mehr Folge ber graufamen Behandmg, ber butburftigen Berfolgung, ber Beraubung ihrer Gubfiftenguttel zu fein, welche fie burch bie roben bollandischen Rolonisten Bens) zu erbulben hatten. Gie erlernen mit Leichtigfeit bas bollmdische und einzelne Individuen haben es zur Fertigkeit in mirern europäischen Sprachen gebracht; neuere Beobachter fagen Wit von ben Bufchmannern, fie feien bei aller Bertommenbeit eller Salente und Freiheiteluft, Die geschickteften Biebbirten, tuchge Rapitane von Ramaquatraalen, Meifter in Jagb und Rrieg id bie einzigen in Gudafrita, welche ihre Gerathe und Die Bergblen mit Stulpturen bebedt hatten. Ihr hauptfit ift noch in r großen Karri-Rarri-Bufte; bort find fle gang unabbangig. Auch gen ben See Raami und mehrere Tagreisen nordlich von biefem ifft man fie, bann unter ben Ovambo, unter welchen Regern fie n "ftebenbes Beer" bilben. Die Bottentotten, welche noch bt einmal ben Ginfluß ber Miffionen erfahren haben, wurden ion früher als ehrlich und treu, mitleibig und bulfreich, feusch, rilich gegen ihre Kinder geschildert. Außer fremden Sprachen men fie auch Land = und Gartenbau febr leicht. Merkwürdiger= tife find ihnen (wie ben Raffern) Rabne gang unbefannt, fo bag fich, um Strome zu überfeten, auf einen Baumftamm legen und inde und Suge als Ruber gebrauchen. Die Waffen find Langen, ogen und Pfeile, oft mit vergifteten Spiten. Die Bottentotten id bem Rauchen und Rauen des Tabaks und noch mehr des iniden Ganfe leidenschaftlich ergeben.

Die religiösen Vorftellungen biefes Boltes icheinen febr mar gelhaft und buntel zu fein's ber fonft fo fluge Ramaguabauvilin Jonfer Afrikaner bekannte bor feiner Bekanntichaft mit ben Rifit naren feinen Begriff von einem Beift ober Schapfer gehabt Doch scheinen fie gute und bofe Wefen anzunehmen 1 haben Zauberer als Bermittler zwischen biefen und ihnen; b einem Cultus hat man nie etwas wahrgenommen. Bon Seele wanderung haben fie bingegen eine Ibee und glaubten namentlit baß bie Seelen ihrer Berftorbenen in Safen eingehen, weil bie fich oft vor ihre Gutten fetten, als wenn fie mit ihnen fprech wollten. 218 bie Bortugifen, nach Subafrifa tamen, trafen fie ! Sottentotten als ein gablreiches, wohlhabendes, fraftiges Bolf u großen Biebheerben nomabifirend, unter erblichen Sauptlingen. 3 find fle theilweise burch die europäischen Unfiedler und burch Rri und Raubzuge unter ihren eigenen Stammen ausgerottet, ober Birten und Knechten ber Boers geworben, ober in fleinere theilungen zersprengt und ins Innere gedrangt. Dan unterschet

A. Damaras ober Ovaherero, friegerische Romaden, im Eften des südlichsten Afrikas bis an die Küste des atlandischen Oans wohnend, einst eine zahlreiche Nation, in neuester Zeit ge von den Namaqua-Hottentotten namentlich unter Ionker Afrika aufgerieben oder südlicher gedrängt. Sie waren vor etwa 100 Iren aus dem central afrikanischen Hochlande gekommen und hat sich, bedeutende Umwälzungen veranlassend, der Gegenden zwisch dem Kuisch und dem 19° südl. Breite bemächtigt. Dieses Bglaubte, daß es aus einem Baume entstanden sei. Sie schwidziehe, der Thränen ihrer Muiter"; ihr Tanz bestand (nach Abersson) meist in mimischer Darstellung der Bewegungen veranlassen, und Schasen. — Zu ihnen gehören auch die Obalbantieru.



B. Die Koi-Koin ober Hottentot zerfallen a) in Koi-Koin im enge Sinne, in ber Capcolonie. b) Kora qua ober Koranas, am Oberlauf! Gariepfluffes. Ein Theil von ihnen! durch Berarbung fein Vieh verloren ift baher zu oft hungernben Jägern worden. o) Ramaaqua ober Gonaqua um ben Unterlauf und die Mündu des Gariep. — Die Griqua an der Rogrenze ber Colonie find ein Baftarbu

swiften ben Boers und Gottentottenweibern, welches fich ftark vers mehrt, und zahlreiche Rinder, Schafe und Pferde bestigt; sie haben dam Sauptort, Griquastadt, woselbst driftliche Misstonare wirken. Sie find von kriegerischem Charafter, aber auch der Gesttung shia.

C. Die Saabe, wie fle fich felbft heißen, ober Bufchmanner (Bosjesmans) find wie gefagt die wahrscheinlichen Urbewohner ber witer von den Roi-Roins besetzten Lander und diesen sprachver-Best findet man fle vorzüglich in ben burren Bufteneien wn ben Roggenfelbbergen bis an ben Gariep, wo fle ohne Boh= maen und Gigenthum in fleinen Gorben ober nur Kamilienweise ine Oberhäupter umberirren. Ihre Augen find feuriger, ihre bearben lebhafter ale bie ber hottentotten, ber Buche flein. Den lamen Buschmanner haben fle erhalten, weil fle aus Gestrauch md Bufammenflechten ber Aefte fich eine Art Reft machen, in dem ober in Soblen und Erdlodern fie bei Racht zusammen-Sie führen lange Bogen und vergiftete Pfeile, haben gur abrung oft nur Reptilien und Insetten, muffen ihren Durft oft ich Rauen von Saftpflanzen ftillen, und werben von ben Roloden. Raffern und hottentotten ale Biebrauber auf bas graufamfte wat und überall, wo man fie trifft, getobtet, wofür fie fich wiew burch Berftorung von Gigenthum und liftigen Ueberfall nach Uften rachen. Sie rauben fich unter einander felbst die Frauen b betrachten ben Chbruch nicht als Berbrechen.

Much in Subafrita baben große Bolferbewegungen (g. Ih. in werer Beit) ftattgefunden, wie in Rordafrifa, welche letteren Barth efflich geschildert hat. Die Eroberer Matebele und Sebituane ben in ben Reichen, bie fie in Gubafrita grundeten, außer Rafm= und Sottentotten= auch Regerftamme vereinigt. Das bebeuabste Regerreich in Subafrifa ift bas bes Matiamvo. dwanten und fortwährende Menbern bes Territorialbeftandes, wie in ben Subanreichen flattfindet, fommt aber in wohl noch hobes m Grade in Sudafrita vor. — Bereits Bater und Lichtenftein ben Afrifa von Rorden ber fich bevölfern laffen, wobei die nachdenben Bolfer bie fruhern immer weiter gegen Guben brangten, baf bie Bottentotten, welche bis zur Gubfpite hinabgeschoben arben, bemaufolge bas altefte ber in Ufrita eingewanderten Bolfer Buerft von ben Raffern mancher Landftriche beraubt, murn fie in ben letten zwei Sabrhunderten von den Sollandern von Rufte in bas Innere gurudgeworfen.

. II. Indifc = Auftralifche Abtheilung.

Born, welcher bie hieher gehörigen Menfchen unter "Melanischen Art" zusammenfaßt, betrachtet fie als Die le Menfchen, welche bie Erbe erzeugt bat; bemgemäß feien fi Die robesten und Schamgefühl ihnen burchaus fremb. "De gen fennen fle nicht. Wahrscheinlich halten fie fich blos i Ruften auf und bas Innere bes jungften Welttheils, wo t neulich entstandenen Menfchen noch fehr fparlich vorkommen, gang menschenleer fein." Diese Behauptungen find febr g manche Forscher seben eben die schwarze Raffe überhaupt . altefte und bemgemäß als bie unvolltommenfte an; Die gering ber Reuhollander erflart fich leicht aus ber Armuth Reuhi an größern Thieren und egbaren Pflanzen. Biel mahrichei ift es. baß die Alfurus biefes Continents von ber Gubtuft quineas, die auch jest nur von ihnen bewohnt ift, eingew als in einem Erdtheile entstanden seien, ber selbst noch so wickelt, fo wenig borbereitet für ben Menfchen ift, als etwa Eur ber Jurageit. Auftralien hat feine höhern Saugethiere, auch te fen; es fehlen alle vermittelnden Formen die in unbefannt lange ten anderwärts bem Erscheinen bes Menschen vorausgegangen

Die indisch = auftralischen Schwarzen, zu welchen bie 2 Baraforas (von ben Papuas Endamenes genannt), bie pela Reger und Papuas gehören, bewohnen Madagastar, die in Infeln und manche Gegenden bes indifchen Festlandes *), Reu Reuholland und zahlreiche Inseln bes ftillen Oceans, - in rem jedoch nur westlichere Tropeninseln, indem die öftliche von Polynestern bewohnt find. Die Neucaledonier haben zwa bie biden Lippen ber Reger, aber lange Barte, welche letter Auf vielen Inseln finden fich die indisch-auftralischen C zen mit Malaben vermischt und zum Theil von ihnen in bas gedrängt. Einige schwache Gorden haben fich auch noch at indifchen Continent erhalten, beffen Urbevollerung fte bor be wanderung von Ariern und Turaniern gebildet haben. — Al febr wenig gablreichen Bolter fteben auf gang tiefen Gultu fo wie auch ihre phyfische Bilbung eine fehr niedrige ift wenige bon ihnen pflanzen einige Rahrungsgemachse und auf Bund haben fie fein Sausfäugthier und auch fein Beflügel g

^{*)} In alter vorhiftorischer Beit waren fie über einen großen The affens verbreitet.

b muffen viele ihrer Stamme fortwährend manbern. Es bnen alle Gefchichte.

Rraushaarige. Gefichtswinkel etwas größer als bei ben rzen Afrikas, Rase sehr platt, Glieber bunn. Diese Abtheilung ihrscheinlich einst die Urbevölkerung des indischen Bestlands gemid die sogenannten Rawats (Rabshis) und Doms find wohl leibsel derselben; sicher ift dieses bei den Samang und in den Gebirgen hinterindiens der Ball. Ferner leben Meusieser Art auf den Andamaninseln, der Inseln, Reubrittanien, e, Salomonsinseln, den neuen hebriden und Reucaledonien.

iffen nach den Orten des Bor18 Regritos, Auftralneger,
ische Reger, Bapuas, Ar=
(diese in den Gebirgen Reuguiund man unterscheidet wohl auch
che und gemischte Bapuas, welche
1 durch Bermischung mit Malaben
den sind. — Der Bart dieser
en ist meist schwach, das Haar
oder minder kraus, Arme und
sind (bei starken hinterbacken)
nd schwach; die Frauen sind häßuls die Ränner, zum Theil vielleicht



ge harter Behandlung und Ueberburdung mit Arbeiten. Beibe echter geben nacht mit Ausnahme eines Studes Zeug, das m Leib gewunden und nach hinten zwischen den Schenkeln ezogen wird. Biele durchbohren Rasenknorpel und Ohren eden Golzstüde oder Knochen durch die Löcher; sie tragen Ohrzehänge, Muschelbander um Arme und Beine, manche ren sich. Auf Reuguinea bauen sie bedeutend große Häuser schlen am Strande, so daß in den einen nur Eheleute, Greise Rädchen, in andern die unverheiratheten Manner und Jungwohnen; in andern Gegenden diese Landes wohnen sie blos einem Dache oder einer bienenkordahnlichen hütte. Alle rbeiten, auch das Flechten der Matten liegt den Weibern ob, anner beschäftigen sich blos mit Jagd, Fischerei und Krieg; kaffen sind Pfeil und Bogen, Keulen, Wursspieße, Schleudern. doote sind zum Theil ansehnlich groß, mit Ausleger auf jeder

Die Rabrung ift meift animalifch und man hat bei biefen benftammen bebeutenbe Gefragigfeit bevbachtet. Anthropopha-

gie fommt wenigstens bei vielen vor. Im Salomonsarchipel herricht Bolhabnie. Tang, Gefang und Mufif, freilich febr rober Art, bat man bei ben meiften gefunden, obwohl ber Charafter nicht fo frob lich ift, wie bei ben afrifanischen Regern; unter ben Instrumenten findet fich eine Banflote mit acht Pfeifen; große Schnecken (Tittonium) bienen ale Blasinftrumente. Auf manchen Infeln ift feine Spur von Cultus mahrzunehmen, auf andern fant man Bogenbilber, felbft Tempel; hie und ba zeigen fich Spuren einer polbtbeift fchen Religion. Manche Stamme find bem Diebftahl febr ergeben. Die Sprachen find fast gang unbefannt, aber so viel man weiß, ungemein verschieden; Die Sprache ber Samangs foll eber Bogde gezwitscher als menschlicher Rebe gleichen. Bon einer ftagtlichm Organisation fann auf Dieser Bilbungoftufe feine Rebe fein; jebe Familie lebt für fich und bochftens halt ein Dorf gegen bas nacht zusammen und im Falle bes Krieges wird vorübergebend bie 8 rerichaft bem Starfften und Muthigften übertragen.

Man unterscheibet a) Belagische Reger. Sie bewohnen it Undamans-Infeln im Meerbufen von Bengalen, Reuirland, Reubtit tanien, bie Salomoneinseln, Santa Cruz, bie neuen Bebriben, Neucalebonien, Sumatra, Mindanao, Bafilan, manche Abilippinen (bort Regros, Regritos genannt), fruber auch Banbiemenstand. 81 ihnen gehören ferner die Bilas und Samangs in den Urwalbern und Gebirgen Indiens. Ginige Diefer Schwarzen bes inbifchen Festlandes haben es nach b. Sugel nicht einmal zur Bilbung einer Borbe gebracht, fanm eine Familie findet man vereinigt; Ram und Frau leben einzeln und flüchten affenahnlich auf bie Baume, wenn man ihnen begegnet; es fei von ihnen faum noch ein Schritt zum Thiere. (Ber. ub. d. Versammlung beutsch. Raturf. zu Brag 1837, S. 44) Major Gairdner fand in den Balbern von Chille gong, nur 50 Stunden öftlich von Calcutta, Die Ruties, einen wilben, fcwarzen, menschenfreffenden Stamm, ber bas Rleisch ber Erschlagenen warm verschlingt. Sie wohnen in Gutten auf Baum-wipfeln, in die fie auf Leitern fleigen und gehoren eher hieber all zu ben Indochinefen.

b) Die Bapuas finden sich nur auf Reuguinea und einigen kleinern umliegenden Inseln. Sowohl ihre Kopf= als Körperhant haben die charakteristische (bei der Kreuzung mit Maluhen jedoch verschwindende) Reigung, in Busch eln zu wachsen, worauf die Bestüger gewisse Arten sich zu fristren gründen; ihre gewaltige Perude ist also Kunstprodukt. Die Malahen nennen Reuguinea Tanna Papua, das Land der fristren Renschen. Die Glieder der Papuas

nb fcblecht, mager, namentlich die Beine frumm. Dieg wilbe magifliche Geschlecht scheint ursprünglich (auch auf anbern Inseln de Renguinea) die Ruften bewohnt zu haben; manche konnen noch Uhne bauen. Sie machen fich Ginschnitte in Schultern, Bruft, binterbaden und Schenkel, mabrend bie Alfurus fich tatowiren. Me Wilben haben fich ben Sund beigefellt, nur die Papuas nicht. Ranche unterscheiben noch gemischte Bapuas, aus Kreuzung von lapuas und Dalaben entstanden. Sie find flein, furchtfam, bem lusfat unterworfen; Sautfarbe bunkelbraun bis blauschwarz. Baar eber wollig noch folicht. Auch die Religionsgebrauche laffen ialapische Beimischung erfennen. — Maury nimmt an, bag bie luftral = Reger, welche fich bis zu ben neuen Bebriben und Fibii= nfeln verbreitet haben, durch Rreuzung mit Bolyneffern entftanden ien; Die Wilben ber Fibji-Infeln hatten noch ben charafteriftischen igarwuchs ber Bapuas, mahrend fie bem malahischen Blut ihre onftige Ueberlegenheit verdanfen.

B. Schlichthaarige; Alfurus, Saraforas, Endamenes. Kan findet ste auf den meisten Inseln des indischen Archipels, auf jormosa, den Philippinen (dort Aetas, Regritos del Monte gestehen) im Innern von Reuguinca (hier von den küstenbewohnensten Papuas Endamenes genannt), endlich in Neuholland; vielleicht sehren auch die Virzimbern in den Gebirgen Madagaskars bieber; ste sollen aber fast wolliges Haar haben. Die Haraforas bildeten wie man glaubt, überall die Urbevölkerung des indischen kraipels. — Die Duyaks oder Biadschos im Innern Borneos, velche man auch hieher zählt, halten Stlaven und sind furchtbare prausame Renschenräuber, bei welchen der Mord begangen an Menschen anderer Bölker Ehre bringt; bisweilen kommen sie an die küste und tauschen gegen Gold, indisches Rohr und Reis, Zeuge, löpfer und Glaswaaren ein. Sie gehen kaft nackt und tatowiren

ich, haben Wahrsager und glauben an einen Schöpfer. Die Endamenes im Innern Reumineas pflanzen nach Forrest Bananen, Biang, Gulsengewächse und vertauschen diese m die Bapuas gegen eiserne Wertzeuge und hinesische Manufakturprodukte. Sie bauen bre Häuser auf Bäumen und ersteigen diese ehr leicht auf einer Kerbstange. Die Aetas uf den Philippinen sind herumschweisende Bilbe und bekleiden sich nur mit einer Schutze von Baumrinde; die auf den Rolukten, Gele-



bes 2c. tragen bloß einen breiten vielfarbigen Gurtel aus Baumrinde um den Leib und auf dem Kopf eine Cocosnußschale, um welche die Haare gewickelt werden, so wie einige hohe keder busche. Sie sind reizdar und sehr entpfindlich für Beleibigung; ihre Wassen sind breite Sabel und eisenbeschlagene zackige Butsspiesse nebst einem Hackmesser, das sie fast immer dei sich führen; manche Harasoras der indischen Inseln sühren auch Pfeile und Bogen. Sie haben Häuptlinge, die hie und da die Obergewalt eines höhern Hauptlings anerkennen. Die Endamenes, welche Lesson sah, haben eine abstoßende stumpfsinnige Physiognomic, platte Rasen, vorstehende Backensnochen, große Augen, vorragende Jähne, lange und dünne Beine, sehr schwarzes, dickes, rauhes, doch nicht langes Haar, sehr harte dicke Bärte, dunkel schmussisch braune Haut.

Meinide ichilbert bie Auftralier als mittelgroß, mager, rauf schwarz, blauschwarz, braunschwarz, auch bunkelbraun; bie Bein seien häßlicher als die Manner. Die haare find hart, febr fcmm und bid, ber raube Bart bilbet an ber Seite bes Befichts Bufdel Geficht platt; Rafe und Dunb febr groß, Rafenlocher faft quet, Lippen bid, Bahne vorspringend, Augen halb gefchloffen, Ohrm faft zirkelrund, groß, berabbangend, Phyfiognomie wild, abschredend Biele fteden burch bie Rafenscheibewand runde Stabe. Bruft breit, Bauch oft vorspringend, Sinnesschärfe groß; fie scheinen nicht alt gu werben. In ben Tropengegenben geben bie Renhollander faf nacht, in ben fühlern Gegenben tragen fie Burtel und Mantel von Beutelthierfellen. Sie machen fich Ginschnitte in Die Saut, bemalen fich, haben allerlei Schmuck, namentlich Sals- und Armbander; bie Manner brechen fich öfters 1 - 2 Schneibezahne aus. Sie bauen nichts, find herumschweifenbe Sager und Fischer, binden fich at feine bestimmten Dablzeiten, fonbern effen, wenn fie etwas haben, bann unmäßig. Gie gerfallen in gablreiche, aber febr fleine, mur aus wenigen Familien bestehende Stamme, Die fich unter Under burch abweichenbe Bemalung bes Rörpers unterscheiben. terhaltung bienen Rampfe, mimifche Darftellungen, Tange, Gefan In Westauftralien haben fie eine gemiffe Beitrechnung; man thelk ben Sprizont in 4 - 8 Striche, bezeichnet Die hauptsachlichften Sternbilder mit Ramen. Die ungemein gablreichen Sprachen fin wahrscheinlich boch nur Dialette berfelben Grundsprache. 3hr Che rafter ericheint bei naberer Befanntichaft viel beffer, als bas ab schreckende Mougere erwarten läßt; fie find viel fittlicher als ble Polynefter, gutmuthig und froblich; fraftig und felbitftanbig, mu thig, allerdings auch reizbar und leibenschaftlich, bei erlittener Beleidigung zur Rache geneigt. Obschon die Vortheile der höhern Cultur ihnen einleuchten, vermögen sie doch wegen ihrer unbeswinglichen Wanderluft selbe nicht zu erreichen; diese Wanderlust wurde ihnen durch die Natur ihres an Lebensmitteln so armen kandes gleichsam angebildet. Am rohesten sind die an der Südsmd Westfüste, etwas weniger roh die in Oftaustralien, und an der tord- und Nordwestäuste; am cultivirtesten verhältnismäßig noch ie Bewohner der Nordwestfüste, die etwa mit den Papuas auf leicher Stufe steben.

Brubn (Mittheil. über bie auftralifchen Colonien, Samb. 1855) ift bie Reuhollander von Rorden, vielleicht über Neuguinea einemandert fein. Sie leben in nie fehr gablreichen, einander ftets efehdenden Stammen von meift febr verschiebenen Sprachen, gieen beständig in gewiffen Gebieten berum, bauen fich für die Racht ne Schupwehr von Baumzweigen gegen bie Windfeite, bebecken 4 mit Opoffumfellen, fuhren ftete eine Menge Gunbe mit fich und ab zu keiner fitzenden Lebensweise zu bringen. Sie find zwar rige und gleichgultig gegen Vieles, boch nicht gerade bumm und mgelehrig, geben auf ben lanbeinwarts gelegenen Stationen gute Shafhirten, Boten, gute Reiter ab; Die berittene fcmarze Polipin Bictoria weiß Uebelthater im "Bufch" trefflich zu verfolgen. Ainder lernen in Schulen lefen und ichreiben, manche werben fpaber febr brauchbar; bie meiften wollen aber nicht in ber Schule mehalten, fonbern laufen mit Burudlaffung ber Schulfleiber ju hrem Stamm, wenn er in die Rabe kommt. Die Bahl nimmt immer ab; im Innern ber Colonien, namentlich langs den Fluffen tifft man noch etwas mehr Urbewohner. Sehr geschickt find bie Inftralier im Rlettern, Schwimmen, Speerwerfen, Aufheben fleiner egenstände mit ben Fußzehen. Sie haben eine Art Beschneibung, Ind febr abergtaubifch, verehren ben Mond, manche auch die Blelaben. Einige Stamme glauben nach bem Tobe nach Bandiemensand zu gelangen und bort als Weiße wieder aufzuerstehen. brache ift arm, wird fehr schnell geredet, flingt aber nicht übel, biele Borte auf a endigen; Gigennamen von Dabchen find 8. Ratinjia, Roorijia. Statt bes f, bas viele nicht aussprechen funen, nehmen fie p, ftatt bes x bas t. - Durch bie gewalti-Reulenschläge, welche fle fich auf ihre Ropfe verfegen, entfteben Mireiche Exfoliationen und Ulcerationen, beren Spuren bie ffeletirm Schabel oft beutlich zeigen. Wie alle Wilben haben fie nach Berftader's Bemerkung ein außerordentlich gabes Leben und

können bebeutende Berwumdungen und Berftummlungen viel leichter ertragen als bie weit gartern Europäer. Sie baben noch eine unerflarte, mahrscheinlich nur ihnen eigene Rrantheit; es schwindet namlich bas Fleisch unter ber Saut an Armen und Beinen, (ge wöhnlich nur an einem Urm ober Bein) fo dag bic Glieber ffelet artia werben; vielleicht fommt biefes Uebel vom Schlafen auf bet feuchten Erbe. Aberlaffe wenden fie nur bei Mannern an, ben Frauen find fie verboten. Die Auftralier, welche fonft nie frank Babne baben, befommen manchmal boble, wenn fie 6 - 7 Jahre mit Europäern in Verfehr geftanden haben. Berftader fab unter thren Rindern nie Difchlinge, indem mahrscheinlich alle mit Euro paern erzeugten Rinder getobtet werden; ebenfo alle verfruppelim Rinder. Gleich nach ber Geburt follen auch die Rinder ber Auftre lier faft gang weiß fein. - Ihre Sagen und Legenden find mit bochft geringen Ausnahmen ohne alle Boeffe, .. mit einer widerlichen

Mischung von Blut und Schmut."

Rach Browne (Betermann's Mitth. Beft 11, 12, 1856) w schminden die Sud-Auftralier durch die Berührung mit ben Gurs paern noch rafcher von ber Erbe als die nordamerifanischen Indier. Sie haben feine Regierungsform, nicht einmal Sauptlinge; mand mal fprechen fie allerbings von einem großen und ausgezeichneten Individuum, aber bei genauerer Untersuchung ift baffelbe nur ein geschickterer Speerwerfer ober herrschjuchtiger und grausamer all feine Nachbarn. Stirbt ein Blied eines Stammes auf naturliche Weise oder sonft wie, so hat der nachfte Verwandte bie Pflicht, ein Glied eines andern Stammes zu tobten; Diefer racht fich wie ber auf gleiche Weise und so kommen fie aus ber beständigen Furcht und Feindseligfeit nicht beraus. Dabei fuchen fie nicht burch Rrieg, sondern hinterliftig fich zu morben, so daß oft ber Wirth von fet nem Gaft getöbtet wird, ober Weiber und Rinder, wenn ber Mann abwesend ift. — Die Beine der Auftralier find bunn, die Arme zwar auch, boch fraftiger. Die Kanguruhs erlegen fie mit bem Wurfspeer und verfolgen fie oft Meilen weit mit erstaunlicher Schaff bes Gefichts und Geräuschlofigfeit ber Bewegungen. Die Gutte bauen fie aus langem Gras, Binfen, Rinte, Baumzweigen; jet faßt nur 2 - 3 Berfonen, bie fich wie Igel zusammentauern. Git gleichen in Form einem Bogen; ber höchfte Theil ift etwa 3 Fuf über bem Boben, bie Borberfeite vollfommen offen, nach bem bintergrunde bachen fie fich allmälig ab. Beibe Gefchlechter tragen all einzige Befleidung einen Mantel aus Ranguruhfellen, Die Manner außerdem einen Gurtel bom Belg bes Beutelthieres, in welchen fit

ihre fteinernen Tomabawts, Meffer 2c. fteden und mit ihm in Sungerezeit ben Dagen zusammenschnuren. Auf ihren Bart halten fie ftets febr viel; fein Mann barf fich verheirathen ober ein Emu tobten, bevor er einen Bart hat. Die Frauen find armfelige, clende Bestalten, Arme und Beine icheinbar ohne Musteln, Augen einge= unten, Wangen hohl, Geficht und Ropf mit Schrammen bedect on Mighandlungen ihrer Manner ober 3. B. beim frühen Tob ines Rindes, Berwandten, Freundes felbft zugefügten. Außer bem Rantel aus Ranguruhfell tragen fie noch einen weiten Sact aus emfelben Stoff auf bem Ruden an einem über bie Bruft laufenden liemen, in ihm meift bas jungfte Rind mit andern tragbaren legenftanben. Mittelft eines farten, an einem Enbe fpigen Stodes raben fie egbare Wurzeln aus. Auf ben Frauen liegt alle Ur= eitslaft, fie bauen die Felber, tragen auf Reifen Die Rinder, Baffen, vielleicht auch einen jungen hund. Gin Mann barf fo ide Beiber haben, ale er will und fann. Bochzeiteceremonien ibt es nicht; es bebarf blog ber einfachen Unordnung bes Baters ber eines Vormunds. Ungemein geringfügig find ihre Waffen Speer, Burfftod, Bumgrang, Reule; Bogen und Pfeil fennen fie nicht) und Berathe; jugleich find bie Gud-Auftralier wahrscheinlich bie einzigen Wilben, welche feine Wafferfahrzeuge haben und nicht fommen fonnen. Die Auftralier ber Rordfufte, obicon noch vid wilder als die eben beschriebenen besitzen boch Boote und Rata= narans ober schwimmen fuhn auf Holzklögen burch die Brandung, enn fie find in und auf bem Waffer gang furchtlos und geschickt. Das Ungeschick ber Bewohner ber entgegengesetten Ruften verflart Browne alfo: Seit unbenklichen Betten Besuchen große Klotten Ralapischer Schiffe bie Rordfufte, um ben Trepang für bie Chinem zu fuchen. Manche wurden an die Rufte ober an eine ber Inseln auf ber andern Scite ber Tortesstraße geworfen und fo wirde ber Rorben Auftraliens zuerst bevölkert. Die allmälig machinde Bevolkerung breitete fich im Laufe ber Jahrhunderte über ben Continent aus und hatte, als fle an ben entgegengefetten Ruften mgelangt war, die Erinnerung an die Schifffahrt 2c. verloren. de Malaben find-anderer Raffe; fle mußten baber auf ihren Schifm etwa Alfurus mit fich geführt haben.

Die Babl ber Urbewohner Auftraliens ift jest auf wenige Tauinde berabgefommen; von ben Bandiemenstandern ift 1846 ber the verschwunden, mahrend schon 1854 ein und eine halbe Million Beife in Auftralien waren.

haben, andere in voller Bluthe fteben, Die letten eben bervor ib fproffen. Die am tiefften ftebenben Boller ober Borben erfceinen uns balb noch unentwickelt, primitiv, balb wie begenerirt, von den früber innegehabten bobern Stufe berabgefunten. Es ift unmöglich in fur bie Wiffenschaft, ben Buftanb ber Urmen fchen mit Giffe bei beit zu bestimmen. Der Raturforscher, welcher-Alles von unvell au tommneren und einfachern Buftanden zu höhern und complicitum fich entwickeln fieht, wird geneigt fein, Die erften Menfchen ben je m gen Wilben abnlich fich vorzuftellen. Auf einem andern Stand tit punfte Stebende febren bas Berbaltnif um, alauben an eine aufer f orbentliche geiftige und forverliche Rraft ber Urmenfchen, an em for erstaunlich große Urbevölkerung (wie benn Gilberfcblag u. A. w A. felbe auf 20,000 Millionen berechneten), an gewaltige Leiftunge ha im Wollen, Konnen, Wiffen, auch an unerhörte Grauel und the berfelben ac. Un Die Eriftenz einer alten urfprunglichen Weisheit glaubten namentlich Friedrich v. Schlegel, Rrenger, res, Windischmann. Dan beruft fich auch auf die coloffglen But ber Urzeit, - aber biefe konnen ebensowohl burch ungablige 6 to ven bewerkftelligt worben fein, wie burch eine geringe Rabl Gint f Die alteften uns befannten menfchlichen leberrefte zeigen bei felben Bau und biefelbe Große ber Menfchengestalt, welche # t gegenwartig hat und bie alteften Bau- und Runftwerte find feine wege von ber Art, bag fle nicht burch bie jegigen Rrafte menschlichen Ratur bervorgebracht werden fonnten, wobei | nicht geläugnet werden foll, daß fowohl Sprachen als Thatm in Berhaltniß, ale fie alter fint, mehr burch ihre Dacht und Got imponiren. *)

Keineswegs in allen Beziehungen burften aber bie Urmenfon ben jetigen Wilben abnlich gewesen sein. Beil ihrem Entstehund quell naber und am Orte ihres Ursprungs, konnten gewiffe And

e) Chateaubriand, Genie du Christianisme schreibt: "I'homme tel mous le voyons n'est vraisemblablement (!) pas l'homme primitif. Il stredit la nature; déréglé quand tout est réglé, double, quand tout est sple, il est veritablement dans l'état d'une chose qu'un accident a bouler c'est un palais écroulé et rebâti avec ses ruines, on y voit des parties mès mes et des parties hideuses." Aber Chateau briand's l'homme primitif nur ein existenzioses Ibeal, die Schnsucht nach einem paradicfischen Zusand welcher statt in der Aufunst, in der Vergangenheit gesucht wird. Das seben das Wessen des Menschen, daß er seiner Anlage nach doppett und widersprechende Interessen verwickelt, durch sittliche Krast zur Einseit mit selbst und Gott gelangen soll.

Ethaltung feiner Spezies (Die eigentlich ein ganzes Reich ift, beffent Species bie Inbividuen maren) nöthigen Sandlungen eine Menge nderer Dinge vollbringt, welche Offenbarungen feines Befens find ub eine ganz neue Welt bilben. Weil bas menschliche Wefen im Impleich mit bem ber Thiere eine unbegrenzte Tiefe bat, so veruft feine Geschichte nicht als bloge Wiederholung schon dagemener Buftande und Erscheinungen, fondern bietet wirklich Reues n, das Alte fehrt niemals in gleicher Weise gurud und bas in sfagbarer Ferne liegende Endziel ift verborgen, Die gange Babn fo unüberfebbar und ihre mabre Beschaffenheit unbefannt. Wenn m eine Thiergattung, beziehungsweise eine folche, welche einen nerstaat bildet, vollstandig schildern will, so gehort hiezu nicht r bie Darftellung ihres Körperbaues, ihrer Barietaten und geowhischen Berbreitung, fondern auch bie Betrachtung ihrer Sitten b Triebe, ihrer Lebensweise und Runftprodutte, ihrer Schicffale i geologischen Brozeß. So muß auch nothwendig ber überfichtben Darftellung ber ethnographischen Berzweigung ber Menschheit, Iche bas zweite Sauptftud biefes Buches gegeben bat, Die Dar-Mung ber culturgeschichtlichen Berhaltniffe folgen, um, wenn man I fagen will, ein naturgeschichtliches Gesammtbild ber Menschbeit A whalten. Man weiß übrigens, daß eben mit dem Beift, welbem Menfeben allein unter allen Wefen ber Erbe gufommt, Mowenbig auch bas Freiheitsprincip gegeben ift, und bie Schranber Rothwendigkeit im Leben bes Einzelnen wie ber Gattung kilweise burchbrochen werben, so daß jener Ausbruck :,,naturge-Motliches Gefammtbilb" nur eine Analogie ift. wil auf Rachsicht hoffen, wenn ich jene großen und wichtigen Ber-Minifie, welche burch ben Reichthum ber menschlichen Ratur ent= ien, bem 3wede biefes Buches gemäß nur mit wenigen charats wiftischen Bugen barzustellen versuche.

Die Bedingungen menschlicher Cultur.

Der Mensch ist vor ben Thieren körperlich ausgezeichnet durch bemessähigkeit in den verschiedensten Gegenden (daher allverbreitet), und das Gleichgewicht seiner verschiedenen Bermögen, Ausdauer in Kräfte, langes Leben, Vielfältigkeit der Nahrung, — geistig und den Besty der Bernunft und durch Perfektibilität dis zu einer unbekanuten Grenze. In ihrer gegenwärtigen Gestalt zeigt uns die kunschheit die verschiedensten Culturstusen, wie etwa in einem Garen die einen Pflanzen bereits abgeblüht und Samen ausgestreut Perty, Eihnographie.

haben, andere in voller Bluthe fteben, Die letten eben betvorfproffen. Die am tiefften ftebenden Bolfer ober Gorben ericheinen uns balb noch unentwickelt, primitiv, balb wie begenerirt, von eine früber innegehabten bobern Stufe berabgefunten. Es ift unmöglich für bie Wiffenschaft, ben Buftanb ber Urmenichen mit Gide beit zu beftimmen. Der Raturforscher, welcher Alles von unvolltommneren und einfachern Buftanben zu hohern und complicitim fich entwickeln fleht, wird geneigt fein, Die erften Menfchen ben ich gen Wilden abnlich fich borguftellen. Auf pinem anbern Stand bunfte Stebende febren bas Berhaltnig um, glauben an eine aufer ordentliche geistige und forperliche Rraft ber Urmenfchen, an ein erstaunlich große Urbevölkerung (wie benn Gilberschlag u. A. ib felbe auf 20,000 Millionen berechneten), an gemaltige Leiftungen im Bollen, Konnen, Wiffen, auch an unerhorte Grauel und Riffer berfelben ac. Un Die Eriftenz einer alten urfprunglichen Ramp Weisheit glaubten namentlich Friedrich b. Schlegel, Kreuzer, Gle res, Windischmann. Man beruft fich auch auf Die coloffglen Buin ber Urzeit, - aber biefe tonnen ebensowohl burch ungablige Ste ven bewerkftelligt worden fein, wie burch eine geringe Babl Gigat Die alteften une befannten menschlichen lleberrefte zeigen bei felben Bau und Diefelbe Große ber Menfchengestalt, welche f gegenwartig hat und bie alteften Bau- und Runftwerte find feine wegs von ber Art, daß fie nicht burch bie jegigen Rrafte w menschlichen Ratur hervorgebracht werben fonnten, wobei jebot nicht geläugnet werben foll, daß sowohl Sprachen als Thaten it Berhaltnif, als fie alter fint, mehr burch ibre Dacht und Grif imponiren. *)

Reineswegs in allen Beziehungen burften aber bie Urmenfche ben jehigen Bilden ahnlich gewesen sein. Beil ihrem Entstehungs quell naher und am Orte ihres Ursprungs, konnten gewiffe Anle

^{*)} Chateaubrianb, Génie du Christianisme schreibt: "I'homme tel genous le voyons n'est vraisemblablement (!) pas l'homme primitif. Il sertredit la nature; déréglé quand tout est réglé, double, quand tout est geple, il est veritablement dans l'état d'une chose qu'un accident a bothevisé c'est un palais écroulé et rebâti avec ses ruines, on y voit des parfies submes et des parties hideuses." Aber Chateau briand's l'homme primitit nur ein existenzioses Jeal, die Schnsucht nach einem paradiessischen Zustand welcher statt in der Aufunst, in der Vergangenheit gesucht wird. Das is eben das Wessen des Wenschen, daß er seiner Anlage nach doppett und is widersprechende Interessen verwickelt, durch sittliche Krast zur Einheit mit stelehst und Gott gelangen soll.

i ihnen energischer und ficherer wirfen, als bei ben Wilben igenwart. Sie mochten auffer ben gewöhnlichen Rraften bes me, welche jedoch bei ihnen in größter Frische fich geltend 1, inftinttibe Rrafte und eine Urt Bellfeben befigen, burch fte die Culturpflanzen, die Sausthiere, die wichtigften Dend bas Feuer entbeden und gebrauchen lernten. Ihr Beift fur die großen Gindrucke ber Welt und bie burch ibn ge-Strömungen bes unenblichen Beiftes ungeschwächte Empfanghaben und in feiner innerften Tiefe erregt werben tonnen, hnen auch bie vifionaren Fulgurationen ihres eigenen Genius mmen und Gestalten von aufen erschienen und fie bie bochgungen ihres eigenen Befens, bas Unendliche in ihnen felbft ugen projecirten. Roch weniger als Rinber rudfichtlich ber iffe und Fertigfeiten einer fpatern Beit, batten fie birtgegen bie frifche ungeschwächte Rraft und ben ficher leitenben Inber fie schnell in ibrer Umgebung prientirte und beimisch ur, fondern in gewiffer Art zu Berren berfelben machte. nnten fie mittelft ber bom Schopfer in fie gelegten Unlagen ber Ratur um fo mehr behaupten und erhalten, ale fie illen andern an Gaben ihnen untergeordneten Geschöpfen -: entstanden maren, wo die Berbaltniffe und außern Bebinibr Entfteben geftatteten. - Ge verrath eine einseitige ung ber menschlichen Ratur, anzunehmen, wie bieg Borb daß ber Menfch überall von einem allerwildeften, "überall annibaliomus begleiteten". Buftanbe aus erft allmalig zu Gultur gelangt fei, bag bie Menfchen fich anfangs Alles. lich die Frauen ftreitig gemacht, daß Mann und Weib endgerathener gefunden hatten, bauernd beifammen zu bleiben,) jeden Sag neu zu berfolgen. Der Menfch mar nie ein Raubthier, nur von rober Begierbe befeelt; von jeber hatte einer Ratur ben Geselligfeitetrieb, fanfte Reigungen und bas Der Liebe, welches ihn bewog, Andern bulfreich beigufteben. b allein ift feine Ausbreitung über bie Erde und feine möglich geworden. Die Urmenschen waren nicht Unmenfondern unentwidelte Menfchen, ohne alle jene Gilfemittel, ber Berftand fpater geschaffen bat. Es zerftoren fich ja nicht bie Individuen einer Raubthierart!

2 Bilben ber tiefern Stufen, wie wir fie gegenwartig beobtonnen, find weber gludliche, noch in irgend einer Beziehung aswerthe Wefen. Ihre Physiognomie ift ausbrudelos, ihr nichts fagend, ftarr, ihr Gesicht oft aufgedunsen, ihr apathi-

fcbes Wefen verrath Stumpffinn und Unbieasamfeit ber Geele. fen bon höhern Ibeen und eblern Gemiffen vermag fie nur bie Befrie bigung ber nothwendigften Bedurfniffe aus ihrer Indoleng gu weden. Ihre falte, barte, gartlichen Gefühlen fchwer zugangliche Geele wir felten bewegt und wenn biefes burch Schmerz ober Liebe einmal geschieht, fo haben ihre Meußerungen meift ben Charafter wiberliche Uebertreibung, fo bag fie fich bei Seelenschmerz verftummeln mb verwunden, bei ber Freude fich oft unfinnig gebarben. Die Reger haben Beul- und Rlageweiber, bie bei Tobesfällen gegen Lohn Tage und Wochen lang ihr Gefchaft zu berrichten haben. Barbaren unterscheiben fich von ben Bilben burch Anfage von Givilifation und Induftrie. Wilbe und halbgebildete Bolfer zeichum fich meift burch große Sinnenscharfe que; man weiß wie fe 1. 8 Spuren zu verfolgen und zu beuten wiffen; Raftro nennen w ameritanischen Indianer, Riafat bie Araber biefe Spuren bon Im fcben und Thieren im Sande, aus benen fie fo viel errathen.

Die gebilbeten Rationen vereinigen mehr ober minber it verschiedenften Culturftufen und Die verschiedenften Beschäftigunge, obichon wieder mit Vormalten ber einen ober andern Richtung, mabrend tiefer ftebende Bolter mehr nur einer Befchaftigung bir gegeben find; biefe find einscitig, jene vielfeitig und Die Beschäftigm gen find bei ihnen zu Gewerben berabgefest. Wir unterfcheiben in Diefer Beriebung alfo brei Gruppen. Die erfte wurde Die civilifite ten Bolter umfaffen, welche fefte Bohnfite und geordnete Ctaats wefen haben; fie theilen fich wieder nach ber borberrschenben Rich tung in geiftige Bolter, bei welchen Biffenfchaften und Runft bie bochfte Ausbilbung und Bflege erfahren (Deutsche), in banbele und Induftrievolter, bei welchen biefe Intereffen mb Die Seefahrt in erfter Linie fteben (Englander, Frangofen, Roth amerifaner u.) und in Landbauvölfer, bei welchen bie Boben cultur und Biebzucht noch die vorzüglichfte Beschäftigung bilde (Ruffen, Spanier, Ungarn 2c.). Gine zweite Gruppe vereinigt be barbarischen Bolfer, bie nur Anfange ber Bilbung und fer oft noch teine festen Wohnfite haben und bei welchen es zu teine rechten Glieberung ber Stanbe und Berufe, ju feinem gefehlich # ordneten Staatswesen gefommen ift. hieher geboren bie Romas ben, Fifcher, Jager und Raubvolfer zu Land und Ge."

m *) Es gab stets Boller, bie aus der Beraubung Anderer hauptfacisch ihre Subfiftenz zogen. Seit uralter Beit fallen von Beit zu Beit Stepten vollter über die aderbauenden her, um fie zu plundern und Bergvoller brochen

Despotisch regierte Staaten, z. B. Sinterindiens, wo der Wille des Desvoten bas bochfte Befet und Die Unterthanen ihm gegenüber mbiles find, geboren ebenfalls bieber. In die britte Gruppe tommen bie Bilben zu fteben, welche faum Spuren ber Civilisation und Staatenbildung erkennen laffen, jum Theil fogar ohne Sautinge und ftete obne werthvolles bleibenbes Gigenthum finb. Much ni ihnen fehlt es jeboch feineswegs an Beweisen von Bernunft, mb Rechtsgefühl. 3wischen biefen Gruppen und Arten, - von michen nur die erfte eine mabre Geschichte bat, kommen vielfache lebergange vor ober ein Bolf gehort etwa zwei Arten zugleich an. daß ein Bolt auf Diefer ober jener Stufe fteht, ift theils Folge einer arfpringlichen Unlage, theils ber Beit, Die feit bem Beginn einer Entwidlung verfloffen ift, theils ber außern Umftanbe. Ift ann einmal bie. Richtung firirt, fo erlangen auch Charafter und befinnung eines Bolfes bestimmtere Faffung, Die großen, fparlich emachienen Chenen bes mittlern Affens begunftigten von jeber bas tomabenleben, bie Waldgegenden find ber Tummelplas ber Jagerölker; bie Romaden muffen Belte mit fich führen, mas gum Theil uch die Jager thun. Gegenden, bon größern Gewässern burthluffen, wo baumlofe Ebenen mit Walb wechfeln, ober die Stromwindungen und Ruften laben zur bauernden Rieberlaffung und gum Bu fefter Wohnungen ein. Waldvölfer find im Allgemeinen bufter, maatlich, rauberisch, aberglaubig, von blaffer Gesichtsfarbe, haatter Geftalt. Bergvolfer find mißtrauifch, freiheitliebend, tapfer; bie See und ihre Rabe erweitert ben Beift und erwedt in ihm Schnfucht nach fremben Lanbern und Meeren. Ein monotones Alima begunftigt trages Bruten und Traumen, ein Rlima mit barfer geschiebenen Sabredzeiten und wechselnden atmospharischen Buftanben, wie bas Europa's, forbert Die Beweglichkeit bes Beiftes mb Gemuthe. *) An ben Ufern und in ben Deltas einiger großen

u gleichem Zweck aus ihren unwirthlichen und armen Gegenden über die Bolker der Ebenen herein. Zu allen Zeiten kam auch die Erscheinung vor, us Rauberbanden, die sich lange erhielten und sehr zuhlreich wurden, eine lantliche Organisation annahmen und neben der bestehenden mit mehr ober eniger Glück eine Afterautorität usurvirten. Im indischen und chinesischen Reer gibt es noch, und in Nordafrika gab es Biratenvolker.

Bruner l. c. 77: "Die Schreden. ber Bufte, bie vulfanischen Erschütterungen bes Bobens, bie fuhnen Gipfel bes Libanon mit ben ewigen lebern ebensowohl als die grausen Schlichten im Westen and Norden has en im ju bischen Zweige der femitischen Bolterfamilie einen Ernst gewekt mb eine geistige Liefe begründet, welche in der Geschichte früherer und sparter Zeiten nie ihres Gleichen gefunden," Aber es waren nicht bloß biefe

affatischen und afrifanischen Strome hat fich ble altefte Cultu wickelt; die aanvtische am Nil, die affprische und medische i phrat=Ligris-Land, die indifche im Indus- und Banaesbelt dinefische am Mangtsetiang. - Die Geschichte lehrt, bag bie Gultur fich nie ba entwickelt, wo bie Ratur all ihre Gaben schwenderischer Fulle fast freiwillig spendet, wie in manchen Ern bern und auch nicht, wo die Erbe ben größten Theil bes Sahr und obe liegt, fondern ba, wo bem Boben fein Ertrag abget mit ber Natur gefampft werben muß, ber Rampf aber lohnen Oft find ungebilbete Bolfer, wenn fle jugleich moch unen find, origineller und naturfraftiger ale gebilbete.

Es ift eben fo unrichtig zu behaupten, bag fein Bol eigene Kraft fich in den Stand ber Cultur, aufzuschwinge mochte, fondern biefe immer bon frubern Gulturvolfern i babe, ale wenn man bie Sprachen aller übrigen Bolfer bo einzigen Grundsprache eines Urvolks ableiten und jenen bas (erzeugungebermögen absbrechen wollte. Die fo gang berf Gultur ber Aeghpter, Sinbus, Chinesen, femitischen Bolte: bağ wir es hier mit felbfiftanbigen Brobuttionen ber Boll zu thun haben. "So wie fich ber Borhang ber Geschich erftenmal bebt, im funften Jahrtaufend vor Chriftus, fiel fagt Gobineau, bas Welfbrama im engen Raum ber R Euphratlander schon im vollen Gang, Kunft und Luxus, wegenben Leibenschaften wie beute." Wenn frembe Civilii feime, bie einem Bolte bon anbern gutommen, bei erfterem A gefchlagen und als Faktoren in feine Entwicklung eingetrete

phyfichen Momente, fondern eben fo fehr, vielleicht noch mehr bie b Anlage und die merkwürdigen Schickale biefes Bolfes. Jener "Giene geistige Tiefet' reichen in die Zeiten vor Roah gurud, als die väter der Juden Balastina noch nicht betreten hatten. Ueberall ethnischen Berschiedenheiten ursprünglich, angeboren und bleibend, wegs Ergebniß der politischen und religiösen Formen ober des und Klimas.

^{*)} Eben bie Leichtigfeit bes Lebens in vielen warmen ganbern feben von ber erschlaffenben Birfung ber Sipe ift ein Sinbernig Gultur. Betrachten wir g. B. bie Bewohner Javas. Der Javan fein Saus aus Bambusftammen , Bambusrohr , ftarten , aus Bam fertigten Schnuren, aus Atap ober Nipahblattern und Rohrmatter Ragel, Hafen, Riegel, Manmer von Metall und braucht hiezu b Hadmeffer, Gollof, und ein kleines Meffer, Gollof-Kitjil, mit bem e dem die funftlichsten Schnigarbeiten auszuführen vermag. Go ift Rleidung einfach und bie Nahrung leicht zu erwerben. Beleuchte Betjung ber Wohnungen nur wenig nothig.

fo fehlt es ebensowenig an Beispielen, bag folche Civilisationsteime bebarrlich abgestoffen murben, menn fie bem Boltsgenius zuwider Riemand wird beghatb laugnen, daß frembes Gut häufig jum felbfterworbenen gefommen fei, um ben Bilbungeichat ju vermehren und daß wechfelfeitige Mittheilung eine Sauptbedingung fet, un die Entwicklung im Fortgang zu erhalten und zu höhern Broduftionen zu befähigen. - Der Glaube, daß alle Bolfer zu einer bobern Civilifation ober jur gleichen Art berfelben beftimmt feien, hat teine fichere Grundlage. Man will die hindus, die Chinefen wit Gewalt zu Chriften machen, wogegen ihre gange bisherige Dentund Gefühlsweise, ihre felbitftanbige, uralte Cultur fich ftraubt. Ran wollte die Berugner und Mexifaner betehren und bat fte großentheils ausgerottet; man bat bie nordamerifanischen Indianer tapfern, treubergigen, in ihrer Art gludlichen Sagervölfern gu umfeligen, ihrer Bernichtung naben Wilben gemacht. Die Erfahrung lebrt, daß viel öfter wilde Bolfer burch civilifirte ausgerottet ober in einen elenden Buftand berabgeftogen, ale dag fie zu einem beffern erhaben wurden, namentlich wenn fie fich nicht unterwerfen, wenn fie ihre Gelbstftandigkeit behaupten wollten. Faft muß man glauben, daß jene farbigen Raffen, welche an Bahl untergeordnet mb in deren Landern die Weißen lebensfähig find, jum unabwend= barn Untergange bestimmt feien, jo bie, in ben neuentbecten Erbtheilm lebenden Amerikaner und Auftralneger, bann bie Bolynester. Die mangolischen Bölker scheinen zu zahlreich, als daß fie durch die Beigen fo leicht ausgerottet werden fonnten, und mas Afrifa betrifft, fo find wenigstens in beffen Centraltheilen bie Weißen nicht einmal in ihrem semitischen Zweige lebensfähig, fo bag bier bie ihwarze Raffe vor ber Bernichtung gefichert fcheint, wenn fie auch Amalig mehr unter ben Ginfluß ber bie Ruften befigenben und uf berfchiedenen Wegen in's Innere bringenben. Beifen gerath. Gine Trennung der Menschheit in eine active und paffive Raffe, wie fie Alemm in feiner Culturgeschichte ober in mannliche und weibliche Ctamme, wie fie Gobineau macht, ift viel zu abstract *). Die Unterschiede find nur gradativ und die Qualification ift nur relalatte, fo bag baffelbe Bolt fich zu einem andern activ, zu einem bitten paffib verhalten fann.

^{*)} Die active Raffe Klemm's ift wanberungs-, eroberungs- und whmfuchtig, bie paffive liebt heimath, Frieden und Rube: Nach ihm warm die Orusen des Libanon, die Kautaster, Kurden, Afghanen, Kastre Laschmirer, Dahratten und die Bewohner der Gats Ueberreste der ursprünglich artiven Rasse, die sich von ihrer alten heimath aus über die

Eine, wesentliche Bedingung bes Fortichreitens in ber Culim if ber gegenseitige Berfehr. Jebes größere und begabtere Boll wit zwar bie Erfindungen machen, Die zu feinem Leben nothwendig find; bleibt es aber abgeschloffen, fo vermag es bie einmal erricht Stufe nicht mehr zu überschreiten, feine Gulturbewegung fteht fill. Rleinere und minder begabte Bolfer bleiben ohne Berfehr immer in ber Barbarei. Die weiße Raffe befonbers bat bie große Be ftimmung, bie Bolfer einander zu nabern und in Bechfelwirtung gu feten, wobei freilich auch felbitfuchtige Motive und fchlechte ift beigemischte Elemente ihre verberbliche Birtfamfeit entfalten. Sel ein Bolf eine felbftftanbige Cultur erlangen, fo muffen ans feiner Mitte bevorzugte geniale Individuen auffteben, welche ibrer Bet poran find, geiftig über ben großen Saufen bervorragen, ibn be berrichen und feine Rrafte zu bestimmten Leiftungen bereinign. Beblen folche meift als Befetgeber und Religionsftifter auftremte Benies, fo fann ein Bolf nur bon anbern borgefchrittenen gu dur höhern Stufe erhoben werben. Uebrigens muffen fcon in wa fleinern, und fleinsten Rreisen vorragende Ropfe ale Mittelbuntt bi Denfens und Sanbelns vorhanden fein, wenn in traend eint Rudficht regeres, fortichreitenbes Leben ermachen foll. - In machtigfte Bebel gur Erhaltung bes Gingelnen wie ber Befellicht ift bie Arbeit; ber Mensch ift fo organifirt, bag er immer nach Genug ftrebt und in felben fich gludlich glaubt und bag ber bauer haft befriedigende Genug am ficherften burch Arbeit erlangt und in feinem vollen Werthe gefühlt wird. In ber Welteinrichtung fehlt es nicht an zwingenden Rothwendigfeiten und auch nicht at besondern Reigen, welche die Menschen gur Erweiterung ihrer The tiafeitesphäre veranlaffen und die Bolfer in Berühtung bringen. Die Entbedung frember ganber eröffnet bem Sanbel und ber 3m duffrie neue Bege, bie Auffindung großer Goldlager lodt Dem fchenftrome in bis babin mufte und unbefannte Begenben, naber und mifcht bie verschiedenften Rationen unter einander und bereitt burch ben Aufschwung, welchen fie bem Berfehr gibt, allfeitige mit mehrte Thatigfeit, zugleich auch Alenberung beftehender Berhaltiff aller Art, - namentlich auch bes Werthes ber Arbeit und ifm

gange Erbe verbreitet hat. Paffive Bolfer fint Lapplander, Rarbfibitic, Kalmuden, Buschmanner, Bescherahe, Estimos, Kalifornier: Urfis ber attiven Raffe Kautasus oder Simalayah, mahrscheinlich erfterer; bie paffiver Bolter scheinen in ben Tieflandern ber gangen Erbe entflanden ju sein. Gegensag also Hochlandraffen und Schlammraffen. — Diese Theorie if nicht haltbar.

berfchiebenen Produkte vor, welche mehr ober minder im Preise ftigen, während die Rentenbesther hingegen eine Einbufe erleiben, bie bem verminderten Geldwerth proportional ift.

Die Civilisation überhaupt ift feine flatig fortschreitenbe Große ber gesammten Menfcheit; es gab zu allen Beiten verschiedene Cibilifationen, mancherlei Culturformen, jebe auf eigener Grundlage errichtet und mit ben andern wenig ober nichts gemein habenb *). Treten im Laufe ber Beiten in berfetben Erbaegend verfchiebene Cipulifationen auf, fo finben fich zwischen ihnen Beiten ber Barbarei, welche auf bie zerftorten altern Civilifationen folgen und in benen fc bie Reime ber neuen entwideln (Griechenland, Italien, Amerita). Cobineau meint, jebe Civilisation baure nur eine gewiffe Beit und finde ihren Untergang, fobald ein Bolf fich mit anbern vermifcht. Das Bolt entartet, fagt er, in bem Berhaltnig, als es nicht mehr bas Blut feiner Urvater in feinen Abern hat; wird bie Ratur bicfes Blutes burch bie vielfältigen Difchungen eine andere, fo bilbet Rich auch eine andere Rationalität beraus; bas Bolf ftirbt und feine Civilisation mit ibm, sobald fein ursprungliches ethnisches Glement im Bufat ber fremben ethnischen Elemente untergegangen ift. Bis itht fei feine Civilifation untergegangen, welche bon andern Ratio= un fich abzuschließen im Stante war. Die Rafteneintheilung fichere bin Beftand eines Bolfes; erft mit ber Berwirklichung bes Brinche ber Bleichbeit, bas nach außen und innen alle Schranken aufbebt, fterben bie Rationen ab **). 3ch bemerte biebei nur, bag

⁹ Gobineau nimmt zehn berfelben an: eine indifche, agyptifche, affprifche, griechische, chinefiche, altitalifche, brei verschiedene germanische, brei ameritanische (eine alleabanische, mexitanische, veruanische.)

[&]quot;) v. La fa'ul'x (Bersuch einer Philosophie ber Geschichte 20... Munsten 1857. S. 147; 150) bestreitet biese Borftellung Gobineaus; jedes Bolf (wie die Menscheit; Isd) bestreitet des Vergl. S. 120) sei ein Organismus, der die Eiusen der Kindheit, Jugend, des Mannes und Greisenaters durch leuse und aulest auch ohne alle fremde Beimischung an Marasmus steiten undser und gegeben werden, namentlich Erlöschen der Zeugungs und sprachtisenden Kräft, der politischen und idealen Areite, das Aushören aller idealen mb metaphyssischen Bedürsnisse, "die endlich der ganze Organismus, nur die Befriedigung der materiellen Bedürsnisse reduzirt, seelenlos auseinander fälkt." S's sowohl als von L's Vorstellungen haben meines Erachens nur theisweise Wahrheit und können deshalb nicht als geschichtsphilosophischen Beimischung frei geblieben wäre, die ja fogar in Legypten, Shina und Japan stattgefunden hat, so kann man wenigstens aus der Erstehrung nicht sagen, was geschehen würde, wenn ein Wolf ganz isoliet für alle Zeiten bestehen Ibunte; sieher durste basselbe keinen hohen Grad der

bie Urfachen bes Berfalls phyfifcher ober moralifcher Art fein tonnen; Schiller bat bekanntlich Berwilberung und Erfcblaffung all folche angegeben. Manche beffere Bolter wurden burch flimatifde Aenderungen, Raturfataftrophen, Rrantheiten aufgerieben ober gim gen . in friegerischen Conflicten ju Brunde, mahrent andere, irreligiofe und fittenlose uppig forthefteben. Go tann man auch im Allgemeinen nicht fagen, bag gute Regierungen bie Fortbauer ber Bolfer verburgen ober ichlechte fie unmöglich machen. Das ift eben bas tragische Moment im Leben ber Menschheit, bag weber ber Einzelne noch ein Bolf feiner Erhaltung ficher ift; ber mitgegebene Inftinft und ber fich ipater entwidelnbe Betftand geben einerfeis bie Mittel biegu ein; mahrend andererfeits oft unahweisbare Ber wiedlung in ein größeres Betriebe Wohlfahrt ober Berberben brimgen fann. Go gingen bie Reiche von Merito und Beru burch bie fraftigeren Spanier ju Grunbe, beren für jene gang jufallige un unvorsehbare Anfunft ben verberblichen Conflitt in ihrem Befile batte. Dan flebt beutlich, bag nur bie Erifteng ber Denfchet als Ganges, fo weit wir biefes Berbaltniß ergrunden konnen, burd Naturgefete gefichert ift.

Durch ben immer mehr vervielfältigten Contact ber Raffen und Rationen wird eine immer vollftandigere Difchung bes Blutes ber

Civilisation erreichen, wogu eben Bechselmirtung mit andern Nationen und theilweise Berbreifung über bie Erbe nothwendig ift. Die Erfahrung lefte ubrigens, bag wenn Fortpflanzung nur in einem besthrankten Rreife, g. B. nur innerhalb einiger Familien ober einer Ariftofratie, ober nur zwijchen Bewohnern beffelben Ortes ftatt findet, fogar eine Abichwachung ber Frudb barfeit und ein Abfterben gleichsam von innen beraus eintritt. - Die icon öfter und auch burch von Lafaulr ausgesprochene Bergleichung eines Bolfes mit einem Organismus hat ficher nur eine befchrantte Bel tung. Dimmermehr hat ein Bolt bie individuelle Gefch loffen beit eines folden mit feinen feft bestimmten typifchen Form- und Lebensgefeten, und wenn Boller verkunmern ober untergehen, so geschieht bieses fast immer burch Migregierung, burch bas Auffommen machtiger Concurrenten (wie etwa auch gang traftige Baume verkummern, wenn fie zwischen solche einer anbern foneller wachsenden Art zu fiehen kommen) oder frembe Gewell-Es wechseln oft Beiten ber Graft und ber Schwache miteinander ab, of jene bestimmte Succession, welche die Lebensalter eines Organismus chant terifirt. Dft bedarf es nur einer guten Regierung, gunftiger Greignife. neuer machtig erregenber 3been, um ein icheinbar altereichwaches Boff we ber zu Rraft und Wohlftand zu erheben. Doch foll nicht geläugnet mer ben, baß in manchen Fallen eine gewiffe Analogie ber Erfcheinungen gwifchen bem Leben eines Organismus und bem eines Boltes ftatt finbe; im Gangen aber möchte fich bas Leben ber Bolter vielleicht eher mit ben Mifchungen und Banblungen ber Daffen burch ben geologischen Broges ale mit bem Leben einzelner Organismen vergleichen laffen.

bigeführt und es werben gewiffe Erfindungen, Berfzeuge und Sitim nach und nach allgemein befannt und über die ganze Erbe verbititet; bie Rationen erhalten ein immer mehr übereinstimmenbes Omrage, wie ein folches ichon jest ben fammtlichen Gulturvollern bet weißen Raffo aufgetrudt ift, welche fo viele Aehnlichkeiten in hren Sitten und Ginrichtungen und eine gewiffe allgemeine Form ber Bilbung bei aller Berschiedenheit erkennen laffen, Die hiftonice Berbaltniffe und Klima bedingen mogen. - Ce ift wenigims benkbar; daß alles bewohnbare Land allmalia bewohnt und bebaut wird, daß die roben Raturfrafte überall gebandigt in ben Dienft ber Denschheit treten und Diefe felbft mit allen ihren Gliebaungen zu einer organischen Berbindung gelangen werbe. In ber alten flaffischen Beit mar ber haupttummelplas ber Bolfer bas Mittelmer, in unserer Reit ift es ber atlantische Ocean; es wird eine Aut fommen, wo auch um ben großen Ocean berfelbe rege Berthr fich entfaltet. . Wie weit bieg Alles fortschreiten konnne, ob de Menichbeit eine ewige Dauer baben ober ibr Ende in einer uchften geologischen Rataftrobbe finden werbe, um etwa einer neuen williommenern Urt von Gefchöpfen Blat ju machen, ift uns gange il berborgen.

Es aibt einige Borurtbeile, Die febr allgemein verbreitet m wie verwachsen mit bem Volksgeifte find. Go bilben fich bie meiften Bolfer ein, Aboriginer oder Autochthonen gu fein und find ftolg barauf. Jedes größere Bolf balt fich ferner auf tiner gewiffen Stufe ber Cultut fur bas erfte und vorzüglichfte. Mit der National-Selbstfucht steht ber Fremdenhaß in Busamnienhang, ber, um so lebendiger und blinder, je barbarischer ein Bolt ift und burch Berfchiebenheit ber Religion noch febr gefteigert Je abergläubiger ein Bolf, befto mehr fucht es in allen Ericbeinungen etwas Uchernaturliches und bilbet fich bon rein namaefeslichen Borgangen bie wunderlichften Borftellungen. Dan iebt biefes auch bei gabllofen Individuen ber gebilbeten Bolfer, benn ihnen bas Talent objektiver Auffaffung fehlt, indem fie an Die Stelle bes naturlichen Berhalts überall ein Produkt ihrer Phanafte feben. Enblich wird von ber großen Raffe Alles, befonders-46 Reue nicht fowohl mit bem Berftande als nach, bem fubjekti= en Befühl beurtheilt und bemgemäß über Bebühr erhoben ober mter feinem Werthe gefchapt.

Betrachten wir nach biefen einleitenben Bemerkungen, wie fich ber Renfch in ben mancherlei Richtungen feines Genießens und thuns auf ben verschiebenen Stufen feiner Cultur verhalt.

Lebens = und Genugmittel.

. Mehr ober minber fpricht fich auch hierin bie Universali menschlichen Ratur aus; bie Gintheilung nach ber Rahru fleischeffende Bolfer (mehr gegen bie Bole), pflanzeneffende beißen Bone) und beibes effenbe (in ben gemäßigten Land nur gang im Allgemeinen richtig. Die alten Schriftfteller bie erften Menfchen n'ur Bflangennahrung genießen; all waren wohl Baumfruchte bie erfte Rabrung bes Menfchen; halbwilden Stamme leben jest noch größtentBeils von ihner binden aber boch bas Bleifch ber Fifche und Mollusten, a Jagothiere hiemit. Barbarifche Bolfer genießen bas Fleif rob; die Abpffinier haben jest noch besondere Borliebe ebenfo bie Samojeben, Estimos, Feuerlander. Spater br tochte man es (nannte ja boch Burbach ben Rochtopf ben gen bes Menfchen), jur Aufbewahrung trodnete man es Sonne, falgte und raucherte es. Barbarifche Boller bra Bleifch in einem Erbloch zwischen Steinen, Die burch ein barüber glubend gemacht werben. Mongolifde Reitervolfer gen fich jum Theil bas Bleifch, ftatt es ju tochen, unter be tel murbe zu reiten. Bei jedem Bolf geftaltete fich bie rungsart anders und murbe, wie alles Uebrige theils von theils von innern Momenten bestimmt: von ber Ratur bes und feiner Produtte, ber leiblichen und geiftigen Beschaffenl Bolfes, feinem Thun und Treiben. Bei ben Polarvölfern ul ber Benug von Fleisch und Thierfetten, welche namentlich Seehunde und Balthiere liefern; fle fumpfen zugleich & und Geruch burch übermäßigen Genug bon Thran ab; Bolfern der warmen Lander im Allgemeinen zuckerreiche e Bflangennahrung, baufig mit Bufat von Fifchen. Sapanesen, Moluffesen leben faft gang won Begetabilien; viele Afrikaner und bie alten Mexicaner; bann Indiane am Amazonas und viele Bolnneffer. Seit alter Beit wie je nahren fich große Boltoftamme am perfifchen Meerbufen fi fclieflich von Fifchen; Idgervolfer leben meift bom Flei Wilbes (ein Theil ber nordamerif, Indianer von bem bes ! und Aderbauer bon bem ber gabmen Thiere, Lappen und (bom Rennthier, Ralmucken bon Pferbefleisch. Subfecinsular Chinesen effen Sunde, bie mit Bflanzenftoffen gemaftet werbe Gauchos in ben Bambas effen nach Darwin Monate lang als Rindfleisch, und fehr viel Bett. Deghalb konnen fie fi leicht, "wie andere fleischfressende Thiere," lange der Nahrung eutbalten. Ein Trupp Solduten verfolgte einige Indier drei Tage lang, ohne zuf essen. Armselige Wilde verschmahen auch ekelhafte Thiere nicht; viele Regerstämme, die Garos in Assun, manche Bospiester effen Schlangen und Kröten, manche Australier Ungezieser, werikanische Kinder große Schnurasseln (Julus maximus). Die wichtigen Wethchen der Wankerameise in Zucker eingemacht genies im Creolen und Suropäer als Naschwerk.

Gine bauernd geficherte Erifteng haben weber Jager's noch Fiherwölfer; fie gewährt nur ber Landbau. Seit ben alteften Beiten when die indoeuropaischen Bolfer unsere Getreibearten gevflanzt, Winefen und Ginbus auch ben Reis, anbere gfiatifche und afrikaniche Wölker noch andere Cerealien, namentlich ber Sippen Sorgbun, Panicum, Poa; bas fogenannte Kaffernforn ift Holcus Caff-Das Dbft tann feiner chemischen Beschaffenbeit nach nur die angenehme erfrischende Buthat gur Nahrung liefern, mit Austahme ber für Rorbafrita, Berfien und Meghpten fo wichtigen Datwind ber Barabiesfeige, einem Sauptmahrungsmittet in allen Amenlandern. Im alten Aegepten wurden gang allgemein bie Anne. ber Lotospflanze genoffen. Araber und Sprer genießen viel Chamorfeigen, Die Griechen febr viel gewöhnliche Feigen. In ber Inberei, Gubfpanien, Portugal lebt. bas Bolf jum Theil von ben Choein ber Quercus ballots und esculus, in ber Campagna, Sawen, manchen Gegenden Subfrantreichs von Raftanien. . Die Ca-Mernier leben bon einer Cactusfrucht, ein Theil ber Brafilianer von der des Anacardium occidentale, Die Centonesen von Cynowas coracinus, die Abhsinier von Sesamförnern. In ben malabifchen Landern find Janame und Sago Saubenabrungemittel. auf ben Gubfeeinseln Brodfrucht, Cocoenug, auf einigen auch Larowutzel. Die Amerikaner hatten feit uralter Beit ben Dais, Manioc, die Batate, die Pernaner die Quinoa; ob fie bie Kartoffeln im Großen gebflangt haben, ift mir unbefannt. Die Rordvollfer nehmen Pflanzenftoffe nur in fleiner Quantitat; Die Ramtichabalen Saruna (3wiebel einer Lilie), Die Gibirier Afchina (Anollen von Lathyrus tuberosus), Die Jafuten Polygonum viviparum, die Islander Lichen islandicus, die Grontander ben Budertang, Beeren, Löffelfraut; Die Tataren leben in ber langen griechifom Saftenzeit faft nur von Schwämmen, felbft giftigen.

Bahrend wilbe Bolfer nur wenige roh genoffene ober nur verfachlich zubereitete Rahrungemittel kennen, hat mit der fteigenben Gultur die Raffinerie in der Wahl; Zusammenftellung und

Bubereitung ber Speifen eine erftaunliche Bobe erreicht. Die ben wiffen aber auch Speise und Trank ba aufzufinden, wo fi Guropher nicht entbettt. In ben mafferlofen Ginoben Auftra findet ber Eingeborene Straucher, bie er aus ber Erbe reift beren gerbiffene Burgeln erfrischenbe Rluffiafeit enthalten. B rifche Bolter haben auch einige Rahrungsmittel bereiten ge welche wenig Raum einnehmen, fich leicht fortbringen und Id Beit erhalten laffen, fo bas Bemmican, eine Speise ber norba fanischen Indier und Trapper, welches aus hirsch- ober Renn fleisch bereitet wird, bas man an ber Sonne trochnet, ban Morfer gerftoft und mit Bett vermengt. Das Rabrungs bebur ber Boller ift bochft verschieben, fo bag ber Araber mit Sand voll Reis ober Dehl und Datteln einen Tag ausreicht, rend besonders nördliche Bolfer bedeutender Rahrungegugnta b fen, Estimos. und namentlich Jafuten, überhaupt mongolifche manche turfifche Bolfer, auch manche Schwarze fich burch 4 ordentliche Gefräßigfett bemerfbar machen. Ginige Bolfer verf gen gur Abstumpfung bes Gungere Mineralfubstangen (lettige ben , ofter mit organischen Beimischungen); fo bie Ottomate Drinocd und manche Stamme in Bolivia, auf ben Fibji- unt bern Gubjeeinfeln. Die nordamerifanischen Indier benugen Sabat jur Dinberung bes Sungerreiges.

Rux Die allerrobeften Wilben begnügen fich mit Waffer Betrant und nur felten find bie Menschen mit bem naturl Saft ber Bruchte gufrieben. Balb erfannte man, inbem man tige Fruchte aufzubemahren verfuchte, Die Gigenschaft guderhal Bflanzenfafte in weingeiftige Gabrung übergeben unb-fo erra und berauschenbe Getrante barftellen zu konmen. Der Traube nimmt unter allen ben erften Rang ein; die Arier gewannen Aselepias acida ober Sarcostomma viminalis einen beraufche Trant; in Tropenlandern liefern verschiedene Balmen ben fog ten Palmwein; Die Reger Afritas trinfen Bier, verschiebene Bu weine, Balmwein; in Inbien gewinnt man aus Reis und Saft ber Areca Catechu ben Araf, in Amerika aus bem Al robr ben Rum, in Guropa aus Cerealien, Rartoffelu, verschiel Baumfruchten, ber Engianwurgel oc. geiftige Betrante. golen bereiten aus ber Milch, Die vermoge Des in ihr enthall Mildzuders in weingeiftige Gabrung übergeben fann, ihren mig. Die alten Geltiberier und Germanen beraufchten fich in aus Sonia bereiteten Deth; Deutiche, Englander, Scanbin brquen aus verfchiebenen in Gabrung verfehten Getreibearten

Bier, wozu auch bas Chang ber Tübeter gehört, welches wohl mit bem aus hirfe bereiteten Marwabier im himalahah ibentisch ift. Inf ben Schleeinseln wird aus Pfesser ber verberbliche Cavatrank bereitet und sudamerikanische Indier gewinnen aus dem gahrenden Rais ihre Chicha; die Chinesen haben ihren Saki, die Malabaren den Tart.

Reben ben berauschenden Getränken existiven andere, welche eine instiere Aufregung hervorbringen; vier derfelden sind durch große keinlichkeit der sie charakteristrenden beganischen Stoffe merkwursig; Cassein, Theobromin und der im Paraguanthee ent-baltene Stoff sind nur Modisicationen derselben Substanz*). Wähmed der Theestrauch unsprünglich den Chinesen angehört, der Kasikbanm semittichen Bölkern, sind die Cacaopstanze und der Mare Umerika eigen. Es wäre unter den Getränken noch die Wilch anspsihren (namentlich der Ruh, Ziege, des Schases, Kennthieres, Merdes, Eseld), wenn dieselbe nicht eben so gut zu den Rahrungssmitteln gerechnet werden müßte.

Die Menfchen haben auch zu betaubenben Stoffen gegriffen, m fich in angenehme Aufregung zu verseben .- Das unschadlichfte wier biefen guft- ober Genugmitteln ift noch ber Sabat. wicher fich, ichon feit langem ben amerikanischen Indiern befannt, fit bem 16. Jahrh. von Amerifa aus trop aller Sinderniffe mit meiberftehlicher. Gewalt, und großer Schnelligkeit über Die gange bewohnte Erbe. verbreitet bat. Biel fcablichere Rarfotifa find Opium und Damamesc; erfteres bat fich von Inbien aus über bie malahischen ganber und China, weftwarts bis Guropa, namenelich England verbreitet und berricht befonbere in China vor. Die Schritte bes Raifers bagegen, bie großen Strafen vermogen um fo meniger. als gablreiche, felbft bochgeftellte Beamte leibenschaftlich Opium touchen. Man gebraucht biezu eine eigene Composition, Tichanda grannt. Gefundheit und Moralitat bes Boltes werben bieburch tief untergraben, bas Leben verfürzt. Das merfwurdige Sallucine tionen erzeugende Dawamese obet hafchisch, wozu bie Blatter bes

Die Ursache, warum diese Getränke so vielen Nationen zum Bedurfs nif geworden find, findet Liebig im Sticktoffgehalt des Theeins oder Caffeeins, welcher zur Bildung des Taurins in der Galle verwendet werde. Thee und Kaffee find benen, welche viel nahrstoffhaltige Nahrung genießen und sich wenig Bewegung mochen, die zur Umbildung notitig sit, nuglich; dem nordamerikanischen Inder, defien Gewebe so schnell consumirt werden, den sie schaftlich; dieser findet im Tabat und Branntwein ein Mittel, die ju schnelle Umbildung der Materie zu hemmen.

indischen Sanfs gebraucht werben, ift auf ben Orient best In Aegupten bient bie perfifche Bafferpfeife nicht blos jum den bes Tabate, fonbern auch anderer Rarfotita, namenti Opiums, bann bes Baschisch, beffen Blatter man raucht, m Rapfeln und Samen mit Aromen zur Bereitung von Lat und Buderwert bienen. In abnlicher Absicht tauen bie Be bes gladlichen Arabiens Die jungen Blatter bes Ratt; Ce edulis und ungablige Menschen in Uften und Amerika bie ober. Cocablatter, meift mit andern Subftangen vermischt. und civilifirte Bolfer wenden beraufchente Mittel an, um fi Rampf zu erhipen; Die Mahratten geben zu biefem 3med ibren Bferden Opium. - Endlich ift noch ber Arome und fums zu gedenken, welche namentlich bie Orientalen und haupt Wolfer warmerer Lander litben; fogar manche Wilbe in die burchbohrte Rafe und Lippen wohlriechende Blumer Europa fcheint ber Gebrauch ber Parfums im Gegenfat zu ftigen Luxus eber in Abnahme begriffen.

Rleibung, Schmiidung, Bernuftaltung *).

Die Rothwendigfeit ber Aleidung ergibt fich hauptsächl die Bewohner ber gemäßigten und faltern Lander, obwohl a meiften Bolfer ber beigen Bone faft nie gang nacht geben, fie Kleibungeftude auch mehr jum But, ale aus Bedurfnig Blatter und Rinden, Thierfelte und bald auch einfache Gewe Bflangenfafern lieferten Die erften Kleibungeftude. Es all wenig wilbe Bolfer, benen Schamhaftigfeit gang unbefanm und wo nicht wenigstens bas andere Gefchlecht ben Unte verhüllte, fo daß man die Schurze als das urfprünglichst bungeftud ansehen kann, welche zu einem Umschlagtuch ber wurde, aus welchem bann ber Rod mit feinen fo versch Formen entstanden ift. Rach halls war die Rleidung der d und fublichen Bolfer jebergeit fo, bag fie auf ben Schultern bort befeftigt mar, von ba auf ben übrigen Rorper berabfi nur burch Gurtel gehalten murbe, Die entweder über bet ober über ben Suften angebracht maren. Die Rleibung ber

^{*)} Für biefe Gegenftanbe, aber auch für Gerathschaften, Baffen werte, Sitten ac. verweise ich auf bas treffliche Bert: Beiß, Koftan handb. b. Gefchichte ber Eracht, bes Baues und Gerathes ac. Stul 1858 7 Lief.

lichen Boller hingegen ist jederzeit in zwei Stude abgetheilt gewesen, deren eines die untere Körperhalfte bedeckend und über den hüften befestigt, den Rock ausmachte, während das andere auf den Schultern ruhte, dis an den Gurtel mehr oder weniger dicht au den Körper anschloß und dann über den Rock mehr oder weniger wit herunterlief. Wie nun beim andern Geschlecht aus der Versiesachung des untern Kleidungsstückes, während das obere eng alliegend blieb, die Idee von den vermeintlichen Borzügen und Annehmlichkeiten einer seinen und schlanken Taille entstand, wie w den Contrast zwischen oberer und unterer Körperhälste immer wehr zu steigern, die bedenklichen Schnürleiber und im Gegensatzigt die übertrieben weiten lächerlichen Reifrocke sich ausbildeten, kann men in Roreau de Jonné's Raturgesch. d. Weibes nachlesen.

Die Menschen bekleiben fich nicht blos, um fich bor ber Ralte be Rorbens ober bober Gebirge ober bor ber versengenben Sonne midugen, sondern faft chen fo febr, um fich zu schmuden. # berfelbe Trieb, bier mit Bewußtsein ausgeübt, ber in ber Ratur m Thieren und Bflanzen die reizenden Farben und Beichnungen mgeben bat, welcher ben Menfchen anregt, fein Meugeres angenehm der imponirend erscheinen zu laffen. In gewiffer Beife spiegelt it Rleibung ben Beift und bie Gefinnung ber Beiten und Bolfer; mit bem verfeinerten Wefen und ber freiern Dentweise unseres Jahrbuberts wurden weber die Gifengewander ber mittelalterlichen Ritter noch die Bopfe und fteifen Kleiderformen bes 17. u. 18. Jahrh. in harmonie fteben. Der bewegliche Geift ber Abendlander offenbart fich auch im Wechfel ber Dobe, Die bei ben Morgenlandern seit Jahrtaufenden wenig geandert hat. Rach Charbin waren bie Berfer zu Tamerlans Beit gerade fo gefleibet wie zu ber feinigen; Die Zurfen frohnen ichon mehr ber Mobe, wechseln namentlich bie form bes Turbans. Die Europäer laffen ben Bart balb machfen, bald raffren fie ihn ab; bie Affaten tragen einen Bart beutzutage mie vor drei Jahrtausenden. Die mehr enge, unschone Rleidung ber Abendlander entspricht ihrer arbeitsamen Beweglichkeit, weite, mallende, prachtige Rleibung ber Affaten ihrer ftolgen Grawitat. Goquet macht bie richtige Bemerfung, bag auf ber ganen Erbe bie Frauen anders gefleibet find, ale bie Manner; beiber Roftum bat fich im Laufe ber Beiten und bei ben verschiedenen Bolfern zu einer erstaunlichen Mannigfaltigkeit ber Formen entwidelt.

,In manchen Fallen sehen wir die Kleidung in beutlicher Ueber=
einstimmung mit ben Bedurfnissen und bem Klima eines Landes;
Berty, Ethuographie.

ber weiße Mantel ber Araber (Burnus), ber Boncho mancher fubamerikanischen Indianer ichust ben Rorper gegen die Sonnenftrablen, obne ibn zu febr zu ermarmen; ber Ofonch ber Afchuttichen, aus Walfifch = ober Seefalbbarmen gemacht, gang wafferbicht, ift für bas bortige naffalte Klima ein unschanbares Rleibungeftud; eben in ben falteften und bochften Landern ber Erbe fehlt es nicht an See = ober Belgthieren, mit beren Bauten ber Menfch fich gegen bie Barte bes Klimas zu fchuten vermag. Die Bolarvolfer hullen fich in warme Belgfleidung, zu welcher auch mit Belg gefütterte Stiefeln und Sanbicube geboren, fie ichuten Die Augen mit Echne brillen und manche von ihnen überschreiten bie endlosen blendenden Alachen und Bochebenen auf Schneefcuben. Die nordameritanb schen Indianer bekleiden den Fuß mit den vortrefflichen mafferdichten Mocaffins, bie aus eigens praparirter Buffelbaut gefertigt werben, Die Bewohner beißer Lander bingegen tragen baufig nur Sandalm, welche ben Beben freie Bewegung gestatten.

Auf die Dreffur bes haupthaares und Bartes verwenden it meiften Bolfer eine gewiffe Sorgfalt*); Die außerft zierliche hans fraufelung ber Uffbrer begegnet uns auf allen Basreliefs; bei ben alten Alegoptern finden wir eine große Mannigfaltigfeit im Saar fostum; die vornehmen Damen Javans tragen oft Bopfe langer all fie felbft. Bei ben Romerinnen ber alten Beit berrichten erftaum licher Luxus und zahllose Formen im Sauptpute; zur Raiferzeit war ber Gefchmad fcon verbilbet, baber bas Streben nach imponirender Bracht und Fulle. "Das hoch aufgeflochtene haar man cher Raiserin glich in der That einem funftlichen Bauwert, fagt Rraufe, und Juvenal hat in biefer Beziehung wirklich ben Ausbrud aedificare gebraucht." Dem aufmertfamen Betrachter menfc licher Dinge entgeht nicht, daß auch hierin gewiffe Formen in verschiedenen Beiten und bei verschiedenen Bolfern, allerdings mit Modificationen wiederkehren. Rach Salle ging unter ber Regierung Rarl VI. in Frankreich ber ichlechte Beschmad fo weit, bag man am haarpute offenbare Unformen anbrachte, "um bem Ropfe be burch Anmuth und Burbe zu verschaffen"; bie Mobedamen trugm überaus hohe und prachtige Sorner. Der Carmeliter Thomas 600 nectus aus ber Bretagne predigte aus allen Kraften gegen bieft ungeheuren Ropfpute, richtete aber nichts gegen bie Dote aus; bie hörner wurden immer größer und prachtiger. Rach einem

^{*)} Rraufe, Blotina ober bie Roftume bes haupthaares 2c. 2pg. 1858. Dit 5 Tafeln.

rrall wiederkehrenden Entwicklungsgeset nahmen fle in ber Folge-: eine leichtere und geschmachvollere Form an und verwandelten in Fontangen. Bur Beit ihrer größten Ausbildung maren e Rovfpupe eine Urt Gebaube von mehrern Stockwerfen aus ubraft, auf welchem Stude von Leinen ober Flor angebracht en, die burch mit Saarloden geschmudte Banber von einander fonbert wurden. Die ungemein vielen Beftandtheile hatten Die berlichsten und lacherlichsten Ramen. *) - Biele wilben und nglich nadten Bolfer reißen fich gerne fammtliche Saare am per aus, mit Ausnahme ber Ropfhagre und Augenwimpern. : amerifanischen Indianer find feineswegs von Ratur unbebar= sbichon ihr bunner Bart fpat ericbeint.) Auch bie Europaer 2000 Jahren hatten biefe Gewohnheit. Thraker, Britten und alle Relten und Germanen riffen fich alle Rorverhaare aus, ben Schnurrbart liegen fie öfters machfen, um in ber Schlacht dlicher auszuseben.

Bei ben rohesten Wilden tritt schon die Reigung, fich zu nuden hervor; Die europaischen Scefahrer befriedigen Diefelbe t auf fehr wohlfeile Weife mit Glasverlen, falfchen Korallen, genden Blechftudchen zc. Die nachten Catquixis und Burupu= bom Amazonenstrom tragen boch Ringe um Arme und Beine, Danats auf Borneo Rupferringe, Schmudfteine, Goldzierrathen; Botocuben in Brafilien fteden in Unterlippe und Ohren große fcbeiben. Viele barbarische Völfer bemalen fich ben Körper ja bie Bicten, Die alten Bewohner Schottlands Davon ben ien haben follen) ober nur einzelne Theile, wie z. B. Ragel, igen, Lippen, ober fie verschen ibn mit Ginschnitten ober fie viren ihn, b. h. fie bilben mittelft ungabliger fleiner Stiche felbft Schnitte bestimmte Zeichnungen auf ber Saut, besto er und ausgebreiteter, je höher ber Stand bes Tatowirten und n verschiedene Farben in Diefelben ein. Go besonders malabische polyneniche, bann auch einige tungufiche Stamme; aber auch Araberinnen und felbst in Europa fommt Tatowirung vor. alten europäischen Bolfer gebrauchten beim Tatowiren ben b, Isatis tinctoria. Die Tatowirung ift bei ben Wilben (und es mohl auch bei unfern Boreltern) eine fur Tapferkeit erte unvererbliche Bier. Spater bezeichnet oft bie Rleibung ben nd, die Uniform noch besonders ben Rang, Dekorationen mar= a die perfonliche Auszeichnung. — Bei ben Papuas, Die gang

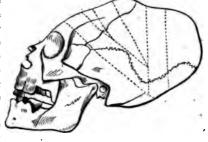
^{&#}x27;) Moreau be Jonné, a. a. D. II. 277.

nackt gehen, tragen bloß die Sauptlinge eine grell gefärbte von Bananenblättern auf dem Kopf, andere barbarische Böll ren den Kopf mit Federn 2c. Im Ganzen tritt die Reigu zu schmuden, wie billig mehr beim weiblichen Geschlechte und spricht sich nach den Umständen in den verschiedenste stufungen aus, von der armen Wilden, die einige Blumen haar stedt die zu der mit Diamanten übersäeten Fürstin der streten Bölfer.

Da nur bie civilifirten Bolfer und unter biefen wie' einen mehr als die andern — fich zum richtigen Begr Schönheit erhoben haben, fo werden tiefer ftebende Ratione baltniffe für icon halten, Die bem geläuterten Gefchmad a lich ericheinen und folche berbeizuführen, ober wenn ichon ! ben, zu fteigern fuchen. - Die Dobe ber Chinefinnen, ib burch Binden und kleine Schube zu verkrüppeln, ift über alle verbreitet; fleht man einen naturgemäßen Fuß, fo gehört e einer Berson tatarischer Abkunft ober von den auf dem lebenden Stämmen an. Biele Reger Afrifas, Die hottentott manche Auftralneger üben bei ben Reugeborenen einen bebe Druck auf bie Rafenknochen aus, ziehen bie Ohren in bie bie Lippen in die Dicke und quetschen bas Geficht platt. thvifche Regerschönheit noch zu fleigern. Biele nordameri Indianer (wie fruber bie alten Beruaner und vielleicht e Sunnen thaten.) preffen bei ihren Reugeborenen burch gu graufame, Monate lang fortgefeste Methoden ben Schabel men, aber nur bei ben Freien, mabrent es bei Stlavenfinbe gestattet ift. Rach Townshend wird ber Ropf zwischen zwi tern ober zwischen einem Brett und einer Grasmatte oft Bandagen und Compressen eingeschnurt, um die ganze Sti Superciliarbogen bis zur Rreugnath einzudruden, welche D 4-8 Monate bauert. Rach Schoolcraft berrichte ber & die Ropfe in ben erften Mongten jusammenzubruden fruber Ratchez (1730 burch bie Frangofen ausgerottet), bei ben El Barfams, Mustegons ober Cheeks, Catambas, Attacajas, Columbiern, Beruanern. Die Busammenbrudung geschab bi schiedene Vorrichtungen und in verschiedener Richtung, fo (bei fammtlichen Amerikanern bon Canada bis Cap Soi Morton) ursprünglich rundliche Kopf baburch fonisch, som langlich (namlich von oben niedergedruckt; fo bei ben Per unregelmäßig, vieredig zc. wurde. Alle Stamme wollen ihren eigenthumlichen Thous biemit noch ftarter auspragen,

bie mehr hochscheiteligen Indianer den Kopf von vorne inten, die langschädeligen von oben nach unten platt. Allererleidet das Bolumen des hirns hiebet keine Beränderung; bestoweniger ist es merkwürdig, daß auch der intelligente und iche Zustand hiedurch nicht afstirt zu werden scheint, wie laraft und Townshend versichern. Letzterer z. B. sah elligentere und schlauere Indianer als die Chirucks und Alikaeit welchen diese Sitte herrscht. Abschaffung derselben will ingang sinden, da ein verdrückter Schädel für kriegerisch und lt; ein runder Schädel bleibt verachtet und untergeordnet. — wilde Bölker, na-

9 Reger, haben die Geit, sich einzelne Bore auszubrechen ober
n sich nabelspitz zuzuEs muß schließlich
ier andern Berunstaljedacht werden, die
ehr als die Schädeltung den Zweck ein
il = Merkmal zu schaf-



olat und zugleich mit en Borftellungen in Berbindung tritt. Es ift biefes bie neibung, ihrer urfprunglichen Bebeutung nach ein Unteragszeichen ber - nach ihrem Begriffe reinen und glaubigen bon ben unreinen und ungläubigen. Bei feinem nördlichen finbet fich eine Spur bievon. Die Befchneibung ber Juden bon Abraham ale ein bon Gott verordnetes Beichen bes 3 zwischen ihm und bem auserwählten Bolfe bargeftellt, melsater die Befchneibung von jenen Fürften und Bolfern berbie mit ibm in nabere Berbindung treten wollten. Die iß berfelben scheint Abraham aus Aeghbten zugekommen zu wo fle fcon fruber in Gebrauch war; nach heropot waren Icher, Aegypter und Aethiopen Die einzigen Bolfer, Die fich ibenflicher Beit beschneiben. Als unter ben Juden Bracoeinriß, schämten fle fich ber Beschneibung und suchten bie ut wieder herzustellen, wodurch fle auch ben Bebrudungen rpreffungen zu entgeben glaubten, benen fie als Juden auswaren. (Bergl. Friedrich, gur Bibet ac. II, 39 ff. Do= Philosophie ber Geschichte III, § 477.) Beschneibung auch bei ben Mohammebanern ftatt, bei ben Regern auf ber Westfüste Afritas, Kaffern, Damaras, Wabegaffen, manchen Subaustraliern, (während andere australische Stämme die Sitte haben,
die rogio pubis zu enthaaren, was sie Bharepin nennen), bei
amerikanischen Indianern*), auf den Subsecinseln, besonders Tahin.
Die arabischen Beduinen haben statt der Beschneidung den noch aus
ihrer heidnischen Zeit stammenden Salkh, einen widerwärtigen
Brauch, der darin besteht, die ganze Haut vom Nabel über die Geschlechtstheile bis zu den Schenkeln abzuschinden. Bei den meisten
Bölkern scheint die Beschneidung die Bedeutung eines Opfers zu
haben, namentlich an die Stelle der früheren Menschenopfer gette
ten zu sein; sonst konnte sie Manchen als Reinigungsakt, als Rationalkennzeichen oder kriegerisches Ehrenzeichen erscheinen. Manche
wilden Bölker verletzen die Zeugungstheile der Reugeborenen zum
Zeichen der Demüthigung und um die bösen Götter zu versöhnen.

Wohnungen.

In ben meiften Erdgegenden war ber Mensch bald gezwungen, nich eine Wohnung zu bereiten, nicht, blog um in ihr Buflucht go gen Die Unbilden bes Wetters zu finden, fondern auch gum Sou für feine Familie und fein Gigenthum. Die Libber und Ligure ichliefen noch auf bloger Erbe, lettere nur felten in fchlechten bit Manche milben Stamme am Amazonenstrom haben bei ihren immerwährenden Wanderungen feine fefte Bohnung, fondern fole fen auf ber Erbe ober auf Baumen, beren 3meige fie als Dad über fich biegen, wie biefes auch manche Wilden ber malanichen Salbinfel und Bengalens thun. Die ebenfalls ftete berumgichenben Auftralier bauen fich schlechte Gutten aus in die Erde gestedten, zusammengebogenen Aesten. Selbst die Gurbis mancher Araber in Algerien find aus folden gemacht, gang nach Urt ber alten Ru-Die hirtenvölfer, aber auch wanternte Araber wohnen meift in Belten, gewöhnlich aus Thierfellen ober Vilz; bie "Jurten" ber fibirifchen Bolter geboren bieber. Die Estimos machen ibre Relte aus Balroff=, Die Gronlander aus Sechundshaut und verschließen fie mit den durchscheinenden Darmen Diefer Thiere. 3m Winter hingegen wohnen die Polarvölker gum Theil in unterito

^{*)} Auf Qucatan, der Insel Kosumel, am merikanischen Meerbufen; ber Spitse von Plorida. Bei den westlichen Merikanern fand keine Beschutzung statt, wie Mallet irrig behauptete, sondern man machte nur einen leichten Schnitt in die Borhaut (und in die Ohren), aus dem einige Tropien Blut fließen mußten.

ichen ausgehöhlten Raumen. Unbere Stamme verschiebener Begenben (von den Alten unter bem Ramen Troglodyten zufammengefaßt) mablen, weil es die Beschaffenheit bes Landes geftattet, Fels= boblen gur Bohnung, fo ein Theil ber alten Gallier und Ligurer, bie Guanchen (Lavaboblen) und jest noch einige Stämme an ber Subfufte Arabiens. Um eigentliche Baufer aus Soly ober Stein m bauen, ift icon ein gemiffer Grad von Civilisation erforderlich: manche Neger am Riger und einige malapische Stamme bauen fle ber Sicherheit ober auch ber Ueberschwemmungen wegen auf Bfab= Im, fo baf man nur mittelft Leitern zu ihnen gelangen fann. Diefes thaten auch viele Ureinwoher Europas im fteinernen Beit= Aehnlich find die "Campongs" ber Dangts auf Borneo und jum Theil sogar befestigt. In die gleiche Rategorie gehören bie S. 181. erwähnten Casas grandes ber agtefischen Indianer. Briechenland, Montenegro, Corfifa, manchen Gegenden Des Caucafus findet man jest noch viele befeftigte Steinbaufer, in fleinerem Dagfabe ben Burgen bes Mittelalters vergleichbar. — Bom einfachen für eine Familie bestimmten Saufe finden fich alle Bwijchenftufen bis zum Palaft und zur Kunfthalle, ober zum coloffalen Fabritgebaude, ber Caferne und Feftung, welche Gunberte und Taufenbe wa Menfchen aufnehmen konnen; eben fo vom Opferftein ober Stinaltar ber wilden und barbarifchen Bolfer alle Mittelformen bis zu ben erhabenen Tempeln, in welchen die civilifirten Bolfer de Gottbeit verehren.

Aus der Vereinigung menschlicher Wohnungen auf einem verhilmismäßig kleinen Raume find die Dörfer, Klecken, Städte mit den oft so riefigen Dimenflonen letterer hervorgegangen, wo manchmal Millionen von Menschen dicht gedrängt beisammen leben, wie in den Metropolen Rom, Babylon, Rinive der alten Zeit, in Paris, London, Pecking, Zeddo der neuen, in welchen neben der höchken Verfeinerung die tiefste Rohheit, neben dem glänzendsten Reichthum das bedauernswurdigste Elend, ferner alle Formen und Zukände der Geschlichaft und gewissermaßen alle Phasen der Geschichte sich dicht nebeneinander sinden.

Gerathe und Waffen

verschiedener Art bedurften zunächst die hirten = und Acerbauvölster; es galt die Ersindung und herstellung solcher von möglichst zwedmäßiger Form und Einrichtung. Sie bedurften Gefäße für Ausbewahrung der Milch und der Lebensmittel, mancherlei Werkszung zum Bauen der Erde und zum Ernten. Man brauchte ans

fänglich ausgehöhlte Früchte, zusammengerollte Blatter, fpater auch geflochtene Korbe und mit schneibenden Wertzeugen aus Bolg ge fertigte Urnen ober Befage aus getrodneter Erbe. Da ber Adnbau anfänglich nur in ben fruchtbarften Schlammlanbern betrieben murbe, fo reichte eine robe Bade gum Ummublen bes Bobens, ein gespitter Stein zum Bohren ber Locher fur ben Samen bin; er fpat murbe ber Bflug erfunden, mabricheinlich von folchen Adm bauvoltern ber weißen Raffe, Die auf harterem Boben angefiebet Der Ochse erschien wegen seines langsamen Schrittes vor züglich tauglich, ibn zu ziehen. Die Bahl bes Stoffes fur bit berichiebenen Gerathe richtete fich nach ber Ratur bes Landes mb nach ber Culturftufe; zur Bearbeitung biente bor ber Beriode ber Metalle hauptfächlich bas Feuer, welches auch zum Fallen ber Baume und zum Aushöhlen ber Stamme biente. - Die bauelichen Ge rathichaften waren anfangs von einfachfter Art; Thierfelle der Streu bienten zum Lager, ein Rlot als Tifch und Sit. W Diese Brobuctionen bes Menschen baben im Laufe ber Reiten to fauntiche Umwandlung und Bervollkommnung erfahren; man be gnugte fich nicht bamit, bie Gerathe, bie mit ben Beburfniffen und Genuffen bes Lebens an Bahl fich ftets vermehrten, immer brauchbarer zu geftalten, zum Theil aus ben foftbarften Stoffen, feinen Bolgern, werthvollen Steinen und Metallen ac., fondern et war auch ber Schönheitstrieb im weiteften Umfange hiebei wirk fam. Go erreichte julett bie innere Ginrichtung ber Baufer, Bo lafte und Tempel eine Vollendung, bei welcher Schönheit und Be quemlichkeit baufig mit bem bochften Luxus vereinigt find. -Befonbere Gerathschaften maren ben Jager = und Fischervollem zum Fangen und Erlegen ber Thiere nothwendig, Rete und Fallen verschiedenster Art, Wurfschlingen, Spiefe, Harpunen und ander Wurfwaffen.

Die ersten Waffen bienten zugleich zur Jagb und zum Kriegt und waren einfach und roh, die ursprünglichsten aller wohl Prügel und Keule. Balb wurden zugeschärfte Steine, sehr oft Keursteine, seltener auch Muschelschaalen zur Gerstellung höchst rober Meffer und Aerte benutzt, indem sie mit Burzel- oder Basthalen oder mit Thiersehnen an hölzerne Griffe besestigt wurden. Sneidate, ahnlich benen, welche vor Jahrtausenden in den Boden Europas versunken, von Zeit zu Zeit zu Tage gebracht werden, sind heutzutage noch bei vielen Wilden Amerikas und Polynessens im Gebrauch. Das Fell der Jagdthiere wurde zu Riemen zerschnitten, Kischgräten zu Lanzenspitzen und Dolchen verwendet, harte Gölfer

ju Kriegsgerathen verarbeitet. Die Reule wurde auch geschleubert; eine eigenthumliche Modification berfelben ift ber Bumerang ober Rilen ber Auftralier, ein brei fuß langes, gefrummtes Stud Golz, velches geworfen mit unglaublicher Schnelligfeit eine Barabel bedreibt und wieder zu feinem Berrn gurudfehrt. Rachft ber Reule ft ber Spieg die ursprunglichfte Waffe, ein Stab mit harter fcharer Spige, ju welcher außer Graten auch Pflanzenftacheln ober Stoffgahne von Thieren gebraucht merben. Die Lange biente gum btog und als Wurffpieß; mit metallenen Spigen blieben Diefe Baffen burch alle Zeiten hindurch gebräuchlich nud erftere hat fich nch bei einem geringen Theil ber Reiter ber gegenwartigen Beere rhalten, wahrend bie Spipe als Bayonnet fich mit bem Feuerewehr verband. Man warf Steine auf ben Feind und erfand um hnen größere Geschwindigfeit zu geben, Die Schleubern und Rata-Pfeil und Bogen baben fich unter verschiedenen Mobificationen auch bei ben europäischen Bolfern bis jur Erfindung bes keuergewehrs erhalten und bie Armbruft ift nur bie vollkommenfte form biefer Baffen. Biele Bolfer ber beißen Bone vergiften ihre Burfwaffen mit verschiebenen Bflanzenfaften. Bum Schupe wurden Schilder, Gelme und Harnische ersonnen und ursprünglich aus 164, Rinben und Thierhauten gemacht.

Die Kunft bie Metalle zu gewinnen und zu verarbeiten, welche in die vorhiftorische Beit gurudreicht und feineswegs bei ben k übenden Bölkern einen besonders boben Culturgrad voraussett, ibte auf die Berfertigung ber Schutz- und Trupwaffen, wie aller ibrigen Gerathe ben machtigsten Ginfluß. Auf Die Anwendung ber Steine folgte querft bie bes Rupfers, bann erft bes Gifens; bierauf grunden fich bie Benennungen Steinalter, Erzalter, Gifenalter. Ran findet auch bei wilden Völkern schon manche finnreiche Waffm und Gerathe zur. Erlegung ber Thiere, wie benn die Estimos tine höchft zwedmäßige Walfischbarpune, die Reger am Ngami-Sec eine folche für die Flugpferde haben. — Größern Ginflug noch als ber Gebrauch ber Metalle, ubte bie Erfindung bes Schiefipulbers auf die Kriegsfunft, welche seitbem eine gangliche Umanderung effahren hat. Dit ihr wurden Waffen möglich, bie an Sicherbeit, Fernwirfung und burchfcblagende Rraft jene ber frühern Beiten ungemein übertreffen und die Wirfung bes Feuers gur Ber-

imetterung und Durchbobrung gefellen.

Bur Bereitung feiner Rahrung, jur Warmung und Beleuch= tung, jur Berftellung verschiebener Gerathschaften, oft auch jum Berbrennen feiner Tobten, jur Verfcheuchung wilber Thiere zc., hatte ber Menfc bas Feuer nothig. Ranche Schriftfteller behaupten, es fei mit Buverlaffigfeit tein einziges Bolt bekannt, bem bas Feuer gefehlt batte, — aber es follen anfanglich obne Keuer gelebt haben die Phoniter (nach Sanchuniathon bei Gufebius), Megppter (Diobor Siculus), Griechen (Diobor G./ Blutarch, Banfanias), Chinefen (Martini), manche Wilbe neuerer Beit. fcwer glaublich, daß ein Bolt ben Gebrauch bes Feuers. nicht ge fannt babe, ber bochftens einer roben Gorbe einige Beit verborgen bleiben konnte. Dan brachte es juerft berbor durch Reibung ben Bolgern aneinander oder Drebung bes einen in einem zweiten burch bohrten, fpater burch Riefel und Gifen, gulett burch chemifche Rite Als Brennmaterial biente ursprünglich bas Golg, erft fpater Torf, Braunkohle, Steinkohle, bei den Romaden oft der getrochnte Dift ber heerben, in Bolivia bes Lama; Die Tichuftichen, welche faft fein bolg baben, feuern mit in Walfischtbran getranftem Mot oder mit Walfisch = und andern Thierknochen, die mit Thran be nest werben.

Transportmittel

waren vor Allem dem Romaden nothwendig, der seine größern Khier dazu brauchte, in Westassen das Kameel, in Hochassen das Pferd. Der von den Ariern später erfundene Wagen diente manchen Bölfern; das Zelt dauernd auf ihm anzubringen; die Germanen habten Wägen, die Skythen Vilzzelte auf diesen, welche Einrichtung sich in den Kibitsas der Kosasen erhalten hat. Die arischen Bölfer spannten das Pferd oder Rind vor den Wagen und brackten diese nach Europa; das Pferd zu reiten lernte man erst später. Der Rorden braucht statt des Wagens, — zu dessen Ersindung es keine der niedern Rassen gebracht hat — den Schlitten.

Leichter als die Erfindung des Wagens und des Rades, das ursprunglich, wohl durch eine Walze oder Scheibe dargestellt wurde, mußte die Erfindung des Flosses und des Bootes fallen, da in der Natur so viele Vorbilder des letztern existiren: in den Formen und Gehäusen der Wasserthiere, den Schalen der Früchte; jeder hohle Baum konnte auf die Idee des Bootes führen. Es gibt äußerst wenigt Völfter, die feine Wasserschungen so tief stehenden Auftralier gehören hiezu. Das Flos, seiner Natur nach ein Flußfahrzeug, wurde von manchen alten Völftern auch zur Kustenschiffsahrt benutzt; man machte es aus verstachtenen Zweigen, Schilf, Baumstämmen; auch heutzutage habts sich noch an manchen Kusten Flösse mit Mast erhalten, 3. B. die

Catimarons in Indien. Seefahrende, wenn auch barbarische Bölfer haben es zum Bau sehr vollsommener Wassersahrzeuge gebracht; man kennt die Cajacs der Grönlander, die Piroguen der Polymener mit ihren Auslegern; manche sind sehr groß, doppelt, zur Unternehmung weiter Seefahrten geeignet. Die Schiffe, zuerst nur durch den Wind und Menschenhande bewegt, werden jetzt zum Theil durch Dampf getrieben, sie haben an Vervollsommnung und auch an Größe (die jedoch offenbar ein gewisses Maaß nicht überschreiten darf) sehr zugenommen, so daß für die besten und größten Gebäude der Reuzeit der Ocean einen Theil seiner Macht und seiner Schrecken verloren hat.

Gewerbe.

Die gablreichen Gewerbe, welche im Laufe ber Beit entstanden find, bezwecken theils die Gewinnung von Raturproduften, wie Rand- und Bergbau, Biehzucht, Jago und Ffichfang ac. theils beren Berarbeitung, wie bie Manufatturen und Fabrifen ober beren Berbreitung, wie ber Sandel. Die Gewerbe find ben verschiebenen Beschäftigungen ber Thiere anglog; man fonnte glauben, bag manche Beobachtung ber Bandlungen und Organe ber Thiere entstan= ba feien. Die Waffen find jum Theil den Thierwaffen nachgebilm, ber Menfch webt Rete wie die Spinne, flettert, schwimmt, feigt in die Luft, grabt, macht was alle Thiere und noch viel Die Gewerbe, anfangs febr einfach, entnehmen zu ihrer Ausbildung Principien und Aufschluffe aus ben Wiffenschaften, namentlich ber Phiff und Chemie. Die Alten wendeten zur Bebegung die Rrafte ber Menichen und Thiere an, jugleich bas Ge= wicht fcwerer Körper. Schon fruh erfand man Sebel, Welle, Rolle, Rad. In ber erften Zeit benutte man blog ftarre Körper, in einer viel fpatern fluffige, Baffer und Luft, in einer folgenden wird man wohl auch chemische und electromagnetische Kräfte zur Bewegung brauchen. — In der unendlichen Kulle der Natur findet der Mensch boch nur wenige Dinge, wie er fie brancht, er muß bas Reifte erft umgeftalten und feinen Bedürfniffen gerecht machen. Die alle Entwicklung fcbreitet auch biefe Umgestaltung um fo weiter fort, je hober bie Cultur steigt. Die Gewerbe bezwingen bie Stoffmaffen, verändern ihre Form und Gubftang, trennen und verbinden fle, unterwerfen fle ber Auflofung, Gabrung, Berbrennung. Rur mit unendlicher Arbeit und in langer Beit wurden Die Bewerbe ausgebildet: etwas Entebrendes im Alterthum und Mittel=

alter, ben Leibeigenen überlaffen, verfcmaht von Ariegern, Staats mannern und Brieftern, fanben fie bie Statte ihres Bebeibens in ben ummauerten und verschanzten Stadten bei ben Bargern. ungureichende Berfehr ließ bie Concurreng beschranten und veranlagte die Ginrichtung ber Bunfte, welche jest bei veranderten Umftanben ihrem Berfalle nabe find. Die Beit bes Aufblubens ber Gewerbe brachte bas mertwurdige 15. Jahrhundert mit feinen gre-Ben geographischen Entbedungen, ben Erfindungen ber Reuerwaffen, bes Buchbruckes ac. Das Berhaltniß ber Stanbe anberte fich, ber geiftige Verfehr wurde allgemein; Die Gewerbe wurden jedoch burch Die religiösen und friegerischen Bewegungen wiederholt gurudge brangt, und erreichten erft im 19. Jahrhundert ihre munderbate Ausbildung. Biel ichwere Arbeit überläßt nun die Induftrie ben Maschinen, bem Waffer, Wind, Luftbrud, Dampf, und bie Affe ciation vereinigt gerftreute Rrafte Des Capitals, Des Geiftes und Leibes in größere Daffen zu gewaltigen Leiftungen. Satte bas 18. Jahrhundert von wichtigen Erfindungen die Dampfmaschinen, Damp fchiffe, Luftballone, Bligableiter, die Rrempel- und Spinnmafchine gebracht, fo gefellte ihnen bas 19. Jahrh. Die Dampfmagen, Gifc babnen, Die Gasbeleuchtung und Luftheizung, Die bybroftatische und Schnellpreffe, die Runftwebftuble und Mungmaschinen, Die Lithe graphie und Photographie zc. bei, mabrend elettrifche Drathe, ben Rerven bes thierifchen Rorpers abnlich, bie fernften Buntte mit einander in Berbindung feten. Der Sandel, querft nur in Austaufch von Brobuften bestebend, bat icon febr frub fic ebler De talle als Ausbruck bes Waarenwerthes bebient, Die fpater burch gemungtes Gelb und in ber neuesten Beit burch Werthpapiere theils weise erfest wurden.

Sprache und Schrift.

Die Sprachen gehen aus dem innern Leben der Bolfer hervor, zum größern Theile als unwillführliche Produkt besselben, einigermaßen den Erzeugnissen der Kunsttriebe im Thievreich vergleichbar. Was einzelne ausgezeichnete Individuen, Dickter, Gesetzeber, Geschichtschreiber zo. hierin leisten, ist wenigt bedeutend, die Hauptsache bringt das Bolf hervor und die Bolktommenheit einer Sprache steht deshalb von Anfang her im Berhältniß mit Geist und Seele des sie produzirenden Bolfes. Wilh v. Humboldt betrachtet die Sprache nicht als ein Erzeugniß der (bewußten) Thätigkeit, als ein Werf der Bölfer, sondern als eine

unwilltührliche Emanation bes Geistes, ein ihnen burch ihr inneres Geschidt zugefallene Gabe; ihre Herborbringung ist ein inneres Bedürfniß ber Menschheit, nicht ein bloß außerliches zum Berkehr und zur hilfleistung. Sie ist in ihren Anfängen burchaus menschlich und behnt sich absichtslos auf alle Gegenstände sinnlicher Wahrzuchnung und innerer Bearbeitung aus. Auch die Sprachen der Bilben zeigen überall eine das Bedürfniß überschießende Külle und Kannigsaltigkeit von Ausbrücken. Sowohl die primitive Bilbungen wahrhaft ursprünglichen Sprache als die sekundären Bilbungen

materer icheint Bilb. v. Sumboldt unerflarbar.

Dan bat über ben gottlichen ober menschlichen Uxfprung ber Sprache viel gestritten und boch ift bie Sache fehr einfach. It ber Urfprung bes innerften Wefens bes Menichen ein göttlicher, woran wir nicht zweifeln, fo ift auch die Sprache gottlicher Berfunft; freilich nicht fo, wie die meiften Bertheibiger biefer Unficht wihnen, als habe Gott ben Menfchen bie Sprachen gelehrt, wie ber Lebrer bem Schuler ober ein Wunder thuend fie ihnen fertig eingegeben, (Gugmilch) fonbern fo, bag mit ben Bolfsgeiftern ber Reim bes ihrer Specialität entsprechenden Sprachspftems gegeben war, welcher im Ginflang mit ber intelleftuellen, gemuthlichen und swiften Gigenthumlichkeit eines bestimmten Bolfes, in Bechfelwitung mit ben außern Umftanben und feinen geschichtlichen Benebungen jum Baume erwachfen ift. Es ift falfch, wenn Rouf= feau, Berber u. A. ben anfange fprachlofen Menichen fich erft nach und nach über die Thiere erheben und die Sprache erfinden laffen; Bonard (recherches philosoph. t. II: "de l'origine de language") hat mit Recht gesagt: l'homme a toujours parlé ou il n'aurait jamais parlé. Rach Rouffeau namentlich hatten bie fich nabernden Geschlechter vom Bedürfniß gedrangt fich ihre Liebesgefühle mitzutheilen, Die Sprache erfunden. Rach Serber batte fich ber Menfch feine Sprache aus Interjektionen und Raturlauten gebilbet, burch bas Medium ber Bernunft fie weiter entwidelt, - offenbar eine zu durftige Unficht von Entstehung ber Beil biefe, die wesentlich aus einem phonetischen, (lautliden, finnlich mahrnehmbaren) und einem logischen (grammatitalifchen, geiftigen) Element beftebt, vielmehr aus bem inftinktiven bewußtlofen Schaffen als aus bem reflektirenben Denken herborgegangen, fo bermag erft eine fpatere Beit burch bie Sprachwiffenschaft die wunderbaren Schöpfungen zu begreifen und zu verfteben, welche ber Bolfsgeift mit bewußtlofer Rothwendigfeit hervorgebracht bat. Darque erflart fich, baf fo manche wilbe Stamme, namentlich Rordamerikas, ungemein complicirte, sehr andgebildete Sprachen haben, zu welchen in eminenter Weise sich auch das Baskische gesellt. Sieht man, wie es sein muß, nicht auf den außern Bottsondern auf den innern, grammatikalischen Reichthum, so sindet man im Allgemeinen die Sprachen desto zusammengesetzter und schöner, je älter sie sind, und sieht, daß die Zeit sie vereinsache und schwäcke. Doch gibt es einige Ausnahmen, wie denn nach de Dumast's Bemerkung die semitischen Sprachen je älter, desto einsacher sind. Ebenso die chinestische und ihre Berwandten, deren Idiome, wem auch sehr alt, höchst einsach erscheinen. Weil aber der Sinn der Wörter hier in deren musikalischem Ausdruck liegt, kann man diese Sprachen gar nicht mit den gewöhnlichen Wortsprachen vergleichen, meint de Dumast (bei Foe, studes philos. sur l'instinct et l'intelligence des anim. p. 130); die Oceanischen Sprachen seins saft nur aus Vokalen gebildet, wie der Gesang der Vögel.

Bocher (in feinem trefflichen Berte: Allgemeine Phonologie ober naturliche Grammatit ber menschlichen Sprache, Stuttg. und Tubing. 1841) fcbreibt: "Der mit Befühl und Phantafie bie Sprace bildende Geift folgte unbewußt und unwillfürlich dem Raturgefet, Das ihn zunächst an die einfache Ordnung der menschlichen Sprach organe bindet. Freie Bildung und Gebundenheit burch das Gefc ber Ratur find baber in allen Formationen ber Sprache innigf verschlungen. Go ift jebe Sprache jur pragnischen lebendigen Einbeit geworden, bergeftalt, daß alle ihre Theile nicht blog außerlich oder zufällig aneinander gereiht find, fondern auch zueinander im innigsten Verhältniß steben und in Ansehung der eigenthumlichen Bildung und Flexion der consonanten und votalen Glemente, eines das andere bedingend und gestaltend, ju und für und ineinander gebildet erfcheinen. Wir nennen diefes heimliche, vornehmlich an die Einrichtung ber Sprachorgane gebundene Weben und Geftalten der Sprache organische Lautbildung, Phonetismus." Die Comfonanten haben in der Entwidlung ber Sprachen mehr Confiften als die feinern mehr forverlosen Bofale; beide fteben aber zufolge Der allgemeinen Lautgesetze im innigen Berhaltniß; bas vofale Gie ment tann überwiegen ober jurudfteben. Als Grundprincip be Lautgefete bezeichnet Wocher die Euphonie und zwar in doppel ter Beziehung: als Euphonie für bas Sprachorgan (bie Sprache foll bequem und gut fliegen) und ale Cuphonie fur bas Ohr (fie foll angenehm und gefällig lauten.) Das fpracherzeugende Bermd. gem ber verschiedenen Menschenftamme ringt nun, Diefer boppelten Forberung nachzukommen und es gelingt ihm in verschiedenen Bor-

mm und Graben. Die melodische Gliederung modificirt fich zugleich in jeber Splbe burch bas Forte und Piano ber Stimme, mas Die Schrift nicht ober nur unvollfommen ausbrudt. Weil Die Lauttelete auf phofischen Bedingungen ruben, fo fonnen gewiffe Bolfer 2. B. Die Chinefen) manche Laute anderer nicht bervorbringen. Der Sprachfinn bat die Reigung, eine Bielfachbeit fein und icharf bgegrenzter Artifulationen zu bilben, ber Berftanb ftrebt babin. er Sprache fo viele und bestimmt gefonderte Formen ju fchaffen, 18 fie zur Beffelung bes unendlich mannigfaltigen, flüchtigen Beantens bebarf - beibe erweden einander ohne Aufhoren. Die honetische und logische Glieberung bilbet im' Großen und-Bangen ie befondern Sprachorganismen, Die bis auf's Gingelnfte herab re Gigenthumlichfeit behaupten, fo daß, wenn man ben Betfuch iachen wollte, aus einer Sprache nur wertige Theile berauszuhes en und fie ohne Umbilbung und Veranderung einer andern einwerleiben, fogleich die Barte und Disharmonie fühlbar murbe. Begen des wesentlichen Antheils von Gefühl und Phantaffe an er Spracherzeugung barf man vermuthen, bag anfänglich jebes Bort in ber Burudwirfung feiner Laute auf Die empfindende, Die Ratur ber Dinge belauschenbe Seele eine Sombolif bes Beban-Rebft ben Gefühlen wußte aber bie fich im Laute vermigende, schaffende und malende Phantafie auch die Vorftellungen er finnlichen Dinge und bie lebhaften Wahrnehmungen bes innern Sinnes in bestimmten Artifulgtionen bes Lautes zu fixiren. über eine Sprache ihrem Urfprung, um fo finnlich bedeutsamer ift ihr Lautliches, beffen Sombolit aber mit ber Fortbilbung ber Sprache mehr und mehr schwindet ober unverständlich wird, wobei bie Sprache allerdings an Anschaulichfeit und Lebendigfeit verliert, Whei aber an inniger Durchbringung bes Lautes und bes Bedanfins gewinnt. Im Sprachorganismus als einem Lebendigen gibt fich überall Bewegung und Statiakeit zugleich kund. Ift bie Sprache woch jung, so stellt fich ihr noch robes Material in vollern und briteren Formen bar, ber Lokalreichthum ift viel größer wie eine Bergleichung g. B. des Gothischen, Althochdeutschen, Mittelhochteutschen und Neuhochdeutschen sehr anschaulich macht; so hatte uch bas Sansfrit eine überaus breit gebehnte volle Aussprache. Solche Schnelligkeit und Gewandtheit ber geistigen Mittheilung, iolde Rulle leicht fcmebenber Rebetheile, folche Feinheit und Beihliffenheit ber Flexion und Wortableitung, wie fie die ganz ausgebildete Sprache zeigt, barf man von ihrer Jugendperiode nicht rwarten.

Die Sprachen ber Bolter mobifiziren fich burch beren Mifchung. burch Eroberung, politische Ereigniffe und por allem burch bie Bett, b. h. die geiftige Bewegung eines Bolfes. Gange Rationen, 3. B. ber Gallier, Bispanier, Berbern ac. haben bie Sprache ber Eroben angenommen, fie jedoch nach ber Beichaffenbeit ihrer eigenen Sprach organe verändert, fo bas Lateinische, bas durch ben Roran ber breitete Arabifche. In ben Buftand bes Batois übergebende Spraden verschlechtern und gerfeten fich, eben fo wenn ihr Leben von Leben ber Ration losgeriffen wirb, wie g. B. bie beutsche Sprace in Rordamerifa. Die Beranberung ift um fo auffallenber, wem eine Sprache feine bebeutenbe Literatur bat, wo fie bann im Runde ber Unwiffenben ben ursprunglichen Charafter faft gang einbufen fann. 3bre Grammatit lebt gwar noch lange fort, aber ibre Borte werden fortwährend durch neue verbrangt, bis endlich auch ber grammatitalifche Rahmen gerbricht. Sprachen mit ftarreren Formen zeigen biebei mehr Lebenszähigfeit und Bebarrungsvermogen als filch mit beweglichern Formen; zulett erliegen aber auch Die erftern. *)

Die Sprachen ber civilistrten Bölfer zeigen mehr Verwandbichaft untereinander als die der Wilden, welche unzählbare Idiomiprechen. Hiedurch vorzüglich entsteht die große Anzahl der Sprochen, deren Balbi (1837) 860 (153 in Affen; 53 in Europa, 115 in Afrika, 117 in Decanien und 422 in Amerika) mit 5000 Dialekten annahm. Die deutsche Sprache allein hat ungefähr 80,000 Worte und bildet junner noch neue. Wäre auch die Verwandbichaft der sämmtlichen Sprachen und ihr Ursprung aus einer Ursprache besser nachgewiesen, als dieses die jeht der Kall ift, so könnten wir doch die vermuthliche Ursprache nicht enträthseln, desit der Entstehung der Menscheit zu viele Umwandlungen und Mischungen stattgefunden haben. ***)

**) 3. Grimm fagt von der Urfprache: "Ihr auftreten ift einfach, funftlos, voll leben, wie bas blut in jugenblichem leib rafchen umlauf hat.

^{*)} Rach Moffat wird unter den Städtebewohnern Sudafrikas die Reinheit der Sprache durch ihre Bitchos oder öffentlichen Zusammenkunft, durch Festlichkeiten, Gesange und beständigen Umgang erhalten. Die Wilferbewohner hatten dieß Alles nicht; Junge und Kinder, sich fast selbst über deffen, gewöhnen sich nach und nach an eine selbst gemachte Aus der Vermischung dieser mit der Sprache der Trwachsenen geht ein wieders Babel hervor und binnen einer Generation verändert sich der gang Charafter einer Sprache. Nach Wichen einer Meneration verändert sich ber gang Charafter einer Sprache. Nach Wichen einer Generation verändert sich ber gang Charafter einer Sprache. Nach Wichen einer Generation verändert sich verschen kinder der Fabrikarbeiter in Manchester auch eine gute Vertion neuer Framitien und es hat wohl sed Familie einiges Eigenthimliche in Aussprache und Sathibung. So konnte die große Zahl der Sprachen entstehen.

Maury (la terre et l'homme, Paris 1857), dem ich bei der folgenden Uebersicht im Wesentlichen folge, ninmt drei Epochen der Sprachentwicklung an: Einsplbigkeit, Aneinanderhangung (ag-glutination) und Beugung, doch muß nicht jede Sprache alle drei unchlausen haben. Es scheint vielmehr, daß die physische und phhische Beschaffenheit gewisse Bölker für einsplbige Sprachen und nicht über dieselben nicht hinauskommen können, anschme hingegen gleich anfänglich eine agglutinirende oder Beugungssprache hatten.

I. In ben einfplbigen Sprachen gibt es nur einfache Wörter; sie find zugleich Saupt = und Zeitwörter und bruden ben Begriff, die Idee aus; die Art und Weise, wie ein Wort in Beziehung. mit andetn gesetzt wird, gibt ihm feinen bestimmten Sinn im Sate. hieher gehören Chinesisch, Siamesisch, Tibetisch und die himalanah-Sprachen. Aur das alte Chinesisch ist aber eine rein einsplöige

Me worter find furg, einsplbig, faft nur mit turgen vocalen und einfachen onsonanten gebildet, ber wortvorrat brangt fich fchnell und dicht wie halme bes grafes. Alle begriffe gehn hervor aus finnlicher ungetrühter anschauung. be felbft icon ein gedante mar, ber nach allen feiten hin leichte und neue genten entfteigen. Die verhaltniffe ber worter und vorftellungen find naiv ma frifch, aber ungeschmust durch nachfolgende, noch unangereihte wörter ausgeduckt. mit jedem schritt, den fle thut, entfaltet die geschwäßige sprache sille und befähigung, aber fle wirkt im gangen ohne maß und einklang. im gedanken haben nichts bleibendes, stätiges, darum stiftet diese früheste strucke noch keine denkmase des geistes und verhallt wie das glückliche leben jener alteften menichen ohne fpur in ber geschichte." (über ben urfprung ber prache in Abb. ber Berlin. Afabemie von 1851, G. 133). G. 125 liest man: "Aus dem verhaltniß ber fprachen nun, welches uns über die verwandtichaften der einzelnen vollker sicherern aufschluß darreicht, als alle urtunden der geschichte es vermögen, laßt fich auf den urzustand der menschen im zeitraum der sehöpfung und auf die unter ihnen erfolgte sprachbildung zurückschließen. ... S. 126: "Nothwendig sind 3., nicht bloß 2 staffeln der entwickelung menschlicher sprache anzuseten, bes schaffens, gleichsam mache fens und fich aufftellens ber wurzeln und worter, Die andere bes empor-Mihens und ber vollendeten flexion, Die 3te bes triebs jum gedanken, wobei die lexion als noch nicht befriedigend wiederfahren gelaffen, und was im Iten Beitraum naiv gefchah, im 2ten prachtvoll vorgebildet war, Die verfnupfung er worte und gedanken, abermals mit hellerem Bewußtsein bewertstelligt vird. Es find laub, bluthe und reifende frucht, die wie es die natur verlangt, n unverrudbarer folge neben und hintereinander eintreten." S. 133—35 verben nun diese 3 Stufen geschildert. S. 136 wird bemerkt, wie die Balber ben Reben und mehltragenben Salmen großentheils weichen mußten, o wurden nur folche Sprachen bes Felbes Deifter werben, Die nahrenbe Beiftesfrucht gebracht hatten. "Und ftatt bas bie menschensprachen vom babyonischen thurm aus getrubt und zerruttet ausgetreten fein follen, fonnten de wohl in ungbfehbarteit einmal rein und lauter gufammenfliegen."

Sprache; im neuen Chinefisch läßt fich schon Agglutination wahrnehmen. In ben himalanah-Sprachen erleiben bie Worte fchon baufger Elifionen ber Euphonie wegen und es treten ichon viele zweis folbige Borte auf. Jebes chinefifche Bort fangt nur mit einem Confonanten an; manche Confonanten 3. B. B. D. R feblen gam; biefe Sprache enthalt nicht alle möglichen, fonbern nur 450 Combinationen von Bofalen und Confonanten. Der Accent brudt fic burch fingende Intonation aus, die auf viererlei Arten ftatt finden fann und nach welchen die Shibe (oder bas Wort), oft in Berbindung mit ber Stellung im Sate febr verschiebene Bebeutung erhalt. Buchftabenschrift pagt für eine folche Sprache nicht, well eine Menge Worte auf gleiche Weise geschrieben werben mußten, mas greuliche Verwirrung verurfachen murbe; baber wird bas Chinefische mit etwa 50,000 Beichen geschrieben, ben Bierogliphen ber alten Megubter vergleichbar und abnlich wie biefe veranderte ober verfürzte Beichen ber gemeinten Obiefte. *)

II. Agglutinationssprachen sinden sich bei zahlreichen barbarischen oder wilden Bölkern ber alten und neuen Welt und auch einigen gebildeten. Es gehören zu ihnen 1) die Dravidischen oder Althindostanischen Sprachen, welche in die des Rorbens und Südens der Halbinsel zerfallen. In diesen Sprachen ift die Einsplbigfeit nicht mehr Grundcharakter. Zwar sind die Burzeln noch immer einsplbig, aber durch deren vollständige Verbindung mit Bartikeln für den Ausdruck grammatikalischer Kategorien entstehen zahkreiche zwei und auch dreisplbige Worte, welche Verbindung von Beziehungssplben mit den Wurzeln man Agglutination nennt. Die nördlichen heißen auch Vinhyasprachen und begreisen das Male, Uraon, Kole und Gonde, die südlichen das Tamul, Telegu, Telinga, Malayalam, Carnatik u. a., von welchen das Tamul die reichste und wichtigste ist. Durch ihre phonetischen Elemente

ichen Sprachen einsplbig.

[&]quot;) Den Chinesen fehlen bas b, d, x, w, und z, so daß sie unsere Spruchen kaum verständlich aussprechen können; z. B. statt Christus sagen kt Kulisunt-00-suh. Be ewell vergleicht ihre Sprache der der Kinder ober. Taubstummen, intem sie einsache unverdundene Wörter und viele abgebrochenkomverfällige Tone haben. Sie sagen z. B.: Unser Bater, himmel in, wunsche beinem Namen Respekt, wunsche beiner Stele Reich Vorsehung komme, wunsche bein Mille thun himmel Erde Gleichheit 2c.

Die Bewohner der Andaman- und Nicobarinfeln wegen ihrer schwatzen hautfarbe sonft zu den Ureinwohnern vor Einwanderung des Sansfrivolftes gerechnet, sollen nach Lath am eine einsplbige Sprache reden , obschon stim Körperbau entschieden von den übrigen monoppllabischen Bölkern abweiten. — Nach Lath am ware auch die Athapascagruppe der nordamerikanischen Schwatzen instilkie

erinnern die Dravidischen Sprachen an die afrikanischen und australischen; wie die Sprachen saft aller Rassen ohne metaphysische Anlage haben sie sehr wenig Worte für abstrakte Gedanken. Sie scheinen wie gepfropft auf eine Gruppe noch alterer Sprachen, und mthalten Spuren des grammatikalischen Spskems, das 2.) in den australischen Sprachen vollkommen dargestellt wird. Diese letzem sind höchst einsach und ermangeln ganz abstrakter Worte und generischer Bezeichnungen. — Die Zahlennamen der Dravidischen Sprachen zeigen Spuren eines Quinarspskems, das wieder auf Combination von Binar und Ternar beruht. Im allgemeinen Bau sind sie den Turanischen Sprachen ähnsich.

- 3.- Diese, besser ugro-japanische, ugro-tatarische oder stythische genannt (Mandschu, Mongolisch, Türkisch, Finnisch, Bagharisch, Esthisch, Lapponisch, Samojedisch, Coreanisch, Japa-nisch), zeigen bedeutende Uebereinstimmung in der Bokalisation, harmonie in den Sylben det Burzelwörter, denen Endvocale anzestügt sind, euphonische Umwandlung der Bokale in den suffixen Bartikeln. Ihre meisten Worte sind zweispläg, mit dem Accent auf der ersten Sylbe. Die westlichen dieser Sprachen sind volltummener als die östlichen, die einfachste ist die mongolische. Obsissen dieselbe mehrsyldige Worte hat, ist sie doch in Fügung der Size und Rangordnung der Begriffe der chinesischen abnlich.
- 4. Die amerikanischen Sprachen zeigen die Agglutination am ausgebildetsten, weßhalb man sie polysonthetische, vielleicht besser belophrasische (alles sagende) nennt, weil die Worte die Ibee ganz ausdrücken, obschon auch das entgegengesetze analytische Moment nicht völlig sehlt. Und zwar sind die Worte, welche einen complicirten Gedanken aussprechen, bei ihnen nicht bloß aneinandergesügt, sondern ineinander geschachtelt, wie kleinere Schachteln in immer größere verpackt werden; Beugsamkeit der Worte sehlt hiebei ganz. Diese Sprachen haben keine Geschmeidigkeit und Klarbeit und man kann in ihnen keine feinen Ideen ausbrücken. Wegen der Allgemeinheit dieser Kennzeichen sind die amerikanischen Urbewohner offenbar stamm= und geistesverwandt und blieben, weil ihnen die analytische Kähigkeit sast ganz abgeht, in dieser Stusse der Sprachentwicklung steden. Doch bilden beshalb die amerikanis

[&]quot;—) Caldwell billigt die Ansicht Max Mullers, daß die fübindischen ober bravidichen Sprachen ben sthiftigen Rask's verwandt feien; aber nach seiner Meinung gehören die vorarischen Boller Nordindiens nicht demfelben Sthiftigen Zweig an wie die sublichen; zugleich sollen die fubind. Dravis das keineswegs von einer affatischen Regerrasse abstammen.

fchen Sprachen feine abfolut verschiebene Gruppe, fonbern gemin an bie ugro-javanifchen. (Rach Wilh. v. Sumboldt batten bie Sprachen ber alten und neuen Welt noch 170 Worte gemeinfam. Rach 3 hisman geben jeboch bie ibm befannten Wörtersammlungen amerif. Sprachen, g. B. ber Araucaner und Cherofees bis jest feine hoffnung, einen Busammenhang mit ben oftaftat. Spraden zu entbeden. Saibingers Berichte VII, 107). 3m Ban geigen fle große Uebereinftintmung, im Wortfchat weichen fle aber fehr bedeutend von einander ab, ba ihre wenig zahlteichen Wortt fich leicht anbern, und eine Gorbe, bie fich bon ihrem Bolt abge löft hat, fann leicht bagu fommen, ihren gangen Wortvorrath pu Die Agglutination gibt biefen noch in ber Rindheit befindlichen Sprachen ben. Schein, als wenn ihre Worte fehr lang Bon ben nordamerifan. Indianern *) werben ober ww ben weit über 100 Sprachen gesprochen; fle icheinen nach Bufd. mann ihren gemeinschaftlichen Ausgang von ber Athapastagrupe genommen zu haben, welche Berwandtschaft mit ber Sprache wi Reu-Californien hat. Daury meint, die Estimo- und Athabath gruppe konnte bem Princip nach wohl von ber ugto-japanischen Gruppe ausgegangen fein. Die noch wenig befannten Sprachen von Texas und Neumeriko nabern fich im Wortschatz manden centralamerikanischen, welche zwar auch ben polpsynthetischen Che rafter haben, aber fich im Bortichat und in ben grammatifalijon Formen wesentlich von ben nortamerikanischen unterscheiben. Ber moge bes Bolhsbnthetismus entstehen Worte bis 10, 12, 14 Spiber lang; Aehichillacachocan, ber Rame einer alten Stadt bebeutet: Ort, wo die Menschen weinen, weil bas Baffer roth ift, quiam mengesett aus atl Wasser, chichiltic roth, tlacatl Mensch, choca weinen. Im eigentlichen Mexifanischen (nahuatl) fehlen eine Renge unferer Confonanten, namlich b, d, f, g, r, s, j, v, in ber Dto misprache f, i, k, l, r, s, in ber Totonakasprache b, d, f, r. -Die fudamerifanischen Sprachen zeigen meift bie Gigenthumlichkeit, bag bie Pronomina auf verschiebene Weise mit ben Beit wörtern verschmolzen find; zugleich haben fie wie bie femitifon Sprachen zwei Urten ber Pronoming. Bu ihnen geboren M schöne und reiche Duichua ober bie Incafprache und andere perm nische, bann bie arme robe Dochossprache, bas Guarani, Caraibifc.

^{*)} Rach Stansbury haben bieselben eine Beichensprache, welche wer ben verschiedensten Stammen verstanden wird, so daß fie fich, so abweichent ihre Sprachen find, boch gut unterhalten können.

Die sogen. lengua geral ber Portugisen ift ein Diglekt bes Guatani. — Bei ben Caraiben sei bie Sprache ber Frauen ber ber Ranner ungleich*).

5. Die Sprachen im Caucafus find fo agglutinirend, baß manchmal mit einem Wort ein ganger Sat ausgebruckt wird; ihr hauptbialeft ift bas Georgische ober Karthouli, unter allen bie grammatifalisch entwickeltste. Ferner geboren bieber Tscherkeffisch, Lebabifch, Lazifch, Mingrelisch ac. alles Sprachen mit harter Bocalifation und vielen Confonanten .. Während Die caucafifchen Spraden einerseits ben amerikanischen abneln, verhinden fie fich andereffeits burch ben Gebrauch ber Poftpositionen mit ben ugro-japanischen und afrikanischen. Im Wortschatz zeigen fie Bermandtschaft mit nord = und subaffatischen, fogar afrikanischen Sprachen, zum Beweis, bag bie verschiebenften Bolfer nacheinander in Die Schluchim bes Caucasus getrieben wurden. - 6. Gehr ftert macht fich' mblich die Agglutingtion im Euskarie oder ber Bastenfprache geltend, in ber auch noch andere Buge an die amerikanischen Sprachen erinnern und wo die Declination burch Postposition geschieht, wie in ben ugro-tatarischen Sprachen, mit welchen auch hinfichtlich ber Conjugation Aehnlichkeit befteht, fo daß die Baskensprache zwischen imm und ben amerikanischen ein Bindealied barftellt.

7. Die afrikanischen (chamitischen) Sprachen, durch Kölle genauer bekannt geworden, besthen eine mächtige Phonologie und manchmal fast rythmische Anordnung, die Consonanteh häusen sich nie, die Aussprache der Bocale ist hell und rund, Doppelbuchstaden sind selten. Ihr Bocabular ist sehr verschieden; die Wurzeln sind meist einsblig und stellen gewöhnlich durch Brästra neue Worte dar. Die Anwendung der Zeitwörter ist in diesen Sprachen wie in den semitischen eine sehr reiche: wie z. B. in der Congosprache sala arbeiten heißt, salisa die Arbeit erleichtern, salissa mit Jemand ar-

^{*)} Aus- ben Forschungen Duponceaus foll nach Squier (the sergent-symbolic in America 1851) hervor gehen: 1) baß die amerikauschen Sprachen sämmtlich sehr reich an Worten und grammatik. Formen sind und af in ihren compliciten Constructionen überall die größte Ordnung, Meshobe und Regesmäßigkeit herrscht; 2) daß jene compliciten synthetischen hormen in den verschiedensten amerikanischen Sprachen, von Gronland bis um Cap Horn, durchaus gleichmäßig sind; 3) daß diese Formen von des en aller Sprachen des alten Continents stets ganz wesentlich sich unterscheiden. — Die Ethnographen der Union erdlicken in diesem Verhältnis taturlich eine kräftige Stüge für ihre Annahme einer autochthonischen Entetung der amerikanischen Menscheit.

beiten, falanga im arbeiten geubt fein, falifionia bie einen arbeiten für bie anbern, falangana arbeiten gewohnt fein. Demungeachtet ift oft ber Bortichas biefer Sprachen fo gering, bag fur viele gang gewöhnliche Begriffe feine Worte ba find und fie nur burch Umfchreibung ausgebrudt werben fonnen. Die Regerfprachen find viel naber unter fich verwandt, als 3. B. die ameritanischen, fo baf nach Ritter Reger ber Oft- und ber Weftfufte fich gum Theil verstehen könnten. — Die Sprachen Nordwestafrikas, bas Fulm, Bola, Biafaba, Bulom ac. und Sudafritas haben als gemeinschaft lichen Charafter bie veranberlichen Brafira. 3m Rordweften von hoch-Suban fpricht man Manbingo, Bambara, Bei, Sofo, Law bora, Gbefe 2c., bon welchen bas Bei am beften bekannt und außerft einfach ift. Die Ramen fur Die funf erften Bablen in Diefer Sprache fcheinen bie Worte ju fein, bie man fruber gur Begeich nung ben funf Finger brauchte, um gebn zu fagen, vereinigt man biefe Worte, die Borte von zwei Decaden bedeuten bann zwangs In Oberguinea fpricht man Rru, Dabomen, Afrigala, im Rock often von Hoch-Sudan Guren, Legba, Rogma zc., im Rigerdelte 360, Ofuloma, Utcho 2c., im Tichabbabeden Rupe. in Centralaftita Bornur, Buduma. Das eigentliche Bornu ober Kanuri zeigt bon -alter Rultur, fragt alle Grundzuge ber afritanischen Sprace, namlich Boftvofitionen, febr martirte Gefete ber Euphonie, Ramgel ber Befchlechtsbezeichnung, Berfchmelzung bes Artitels mit bem bemonftrativen Bronom, feine mabre Cobula und bat eine gewiffe Berwandtichaft einerseits mit bem Aegyptischen, andererseits mit ben Sprachen Guineas: Afchanti, Fanti, Obji. Das in Gene gambien gesprochene Wolof ober Ghiolof hat hingegen im Grammatikalspftem gemiffe Buge mit ben femitischen Sprachen gemein; eine andere Sprache Diefer Wegend ift bas Fulah, welches im Bort schat merkwürdig genug, ben malavisch-polonefischen Sprachen abnelt. Im Golf von Benin fpricht man Moruba, im Gambiabecten Lanboma und Rabu. Die Sprachen Gudafrifas bilben bie Reitworter baburch, bag fie ein einsplbiges Brafixum mit bem Sauptwort ber binden, hieher die Congosprachen, und die bes Saboftens: Ribian, Maravi, Rhamban 2c., bann bas Suahili in Zanzibar und bie an grammatikalischen Formen febr reichen Raffern-Sprachen: Buluh Sechuang, Damara 2c. Die Zimbischen Sprachen ber Oftfufte und einwarts liegender Lander haben gewiffe Analogieen mit ben femis tifchen, von benen fle aber grammatifch gang abweichen; mehr noch ichließen fie fich an die fogen. chamitischen ober nilotischen Sprachen bes Rorbens und Nordostens an, zu welchen bas Tumali,

Ruba. Dongolawi 2c., bann bas Galla, Chilluf, Fazoglo, Danail alle zwischen bem weißen Ril und bem rothen Meere gesprochen. eboren. Die nubischen, Galla = und simbischen Sprachen find fowhl im Bocabular als im Bau bem Malgache, Malagafy, ber brache von Dabagastar abnlich, bann auch bem Megyptischen, bas urch die hieroglophen befamt wurde, beren Unwendung wenigims icon 8000 Jahre vor unferer Zeitrechnung ftattfand. Das legpptische nabert fich im Wortschat ber Gallasprache, bas Conuggtionesipftem bat es mit ben meiften anbern Sprachen gemein, mb zeigt ebenfalls Spuren von Agglutination. Endlich gehören we chamitischen Gruppe bie immer mehr burch bas Arabische verrangten Berberiprachen : bas Algierifch-Rabylifche, Mozabi, Cheluh, lenatha, Tuarif (bie Tuarifs ftammen mabricheinlich von ben alten Betulern), Die Sprache ber unteraegangenen Guanden und ber fumidier. Die Rachkommen ber Rumidier und Mauren haben fich nit ben Arabern vermischt, ihre Sprache angenommen, werden nun uch Araber genannt und find zum Theil bis gegen Senegambien wegebrungen. Sehr wenig bekannt find die Sprachen bes Suban and Rigritiens: Tombuctu, Baabirmi, Koro, Kambali, Mfut, Mfo, beuffa ac. Die lette ift bie merfwurdigfte, weitverbreitete Banbelsmathe und Bindeglied zwischen ben nilotischen und guineischen Die hottentottenibiome: Buschmannisch, Ramagua und Lorana find charafterifirt durch eine auffallende, schnalzende Adpiration kim Aussprechen ber meiften Worte und haben, obwohl eine eigene Bruppe bilbend, boch die Sauvtkennzeichen der ührigen afrikani= iden Sprachen, Agglutingtion und gleiches Lautspftem fur ben Ausbruck ber berichiebenen Beife ber Sandlung. *)

8. Die malahisch polynesischen Sprachen won Radajastar bis über die Inselwelt des großen Oceans verbreitet und
mit den afrikanischen (fie haben mit mehrern dieser die doppelte vorm des Blurals gemein) durch das Ralgache verbunden, zerfallen
n den malahischen und polynesischen Zweig. Die malahischen Sprahen von Radagastar dis zu den Philippinen zeigen die höchste
kentwicklung mit den reichsten phonetischen und grammatikalischen
klementen, während die — auf den verschiedenen Inselgruppen des
proßen Dreans sich sehr ähnelnden — polynesischen Sprachen in

^{*)} be Froberville berichtet von einem ftotternden Regerstamm in Subafrifa, ben Riambama-Negern; fie schalten in bie Mitte jedes Wortes ite Splbe schil ober eine andere ein. Bullet. de la soc. de Geographie, suin 1852.

beiden Rucksichten ungleich armer und wahrscheinlich durch Berschlerung der malabischen entstanden sind. Andere, wie Gaußin betrachten sie hingegen mehr als noch unentwickelte, kindliche Sprechen, in Volge des Mangels geistiger Thätigkeit und immer gleich zie bleibender Umstände. Das Malabische hat auf die Sprachen dur indischen Inseln stark eingewirft und auf manchen derselben die Ursprache ganz verdrängt, so namentlich die den australischen abselichen Bapuassurachen.

. III. In ben Sprachen mit Beugung; ben am bochim entwickelten erfahrt das Wurzelwort eine phonetische Beranderum für ben Ausbruck ber Mobificationen, Die aus ben verschiebenn a Beziehungen ber Wurzel zu andern Worten entfleben, Die Glement is verlieren ben farren Charafter, . ben fie in' ben agglutinirenten & Sprachen haben, werden einfacher und organifcher, ber grammatfalische Bau erreicht bie bochfte Ausbildung und macht Diese Gut chen zum Ausbrud und zur Entwicklung bes Gebantens vorzimlich geeignet. In. ben agglutinirenden Sprachen zeigt bie Deckinatin faum eine Trennung zwischen dem Fall und seiner Poftpofitim, bie Babl wird einfach burch einen Unbang am Ende ausgebrudt, bie Berfchmelzutig zwischen biefem und bem Saupt= ober Burget wort hat noch nicht ftattgefunden, der Unterschied bes Befchlecht ift undeutlich; in den Beugungssprachen bingegen find Die Ber haltniffe bes Geschlechts, ber Bahl, ber Beziehung burch Modificationen am Sauptwort felbft ausgebruckt, beffen Son, Form und Accent hiedurch unaufhörlich verandert werden. Roch bollfommener und tiefer, greifend ift bie, Umbilbung ber Wurzel in ber Conjugation; die agglutinirenden Sprachen fleben biebei die Spibe nur außerlich an, die Flexionssprachen verandern die Wurzel selbst nach Reit und Modus.

Die Beugungssprachen sind der sogenannten kaukastischen Raffe eigen, unserer arisch-oceanischen mit Ausschluß der Malapen, und zerfallen in die semitische und indischluß der Malapen, und zerfallen in die semitische und indischer gesprochen, doch gibt es Ausnahmen, indem z. B. die phöniksische Sprache dieser Gruppe angehört, während die Phöniker nach der Bibel doch non Chanabstammen sollen und die Clamiten, der Abstammung nach Semiten, doch kein semitisches Idiom sprechen, westhalb Manche den Namen sprosen abische Gruppe für passender halten. Diese Sprachen, zu den ältesten der Menscheit gehörend, jest zum größern Theil ausgestörben, begreifen einmal das hebraische, von den Istraeliten gesprochen, die selbst zum Capaaneischen Stamm gehöre

ten*), das Phönikische, welches viel dem hebraischen glich, das Axamaische, ehemals in Sprien gesprochen, mit seinen Dialekten Biblisch-Chaldaisch, Targumisch-Chaldaisch (Sprache bes Talmud) und Samaritanisch; das heiden Axamaisch, welches die akten Rabateer und Sabaer sprachen; das Sprische, him-jaritische, die alte Sprache von Pemen, das Arthiopische, dim-jaritische, die alte Sprache von Pemen, das Arthiopische, dim-jische, die alteabissinische Sprache; dann das Ara-jische, die fast allein noch lebende semitische Sprache, welche durch ven Koran weite Berbreitung erlangt und auch in den Ländern, und welchen der Islam wieder weichen mußte, wie in Malta, Spatien, Portugal eine Menge Worte zurückgelassen hat. In vielen Begenden Innerafrikas, wo der Islam immer vordringt, ist Aratisch Gelehrten und Handelssprache und seine Schrift ist von den meisten mohammedanischen Völkern, auch den Türken, setner auch von den Malahen, manchen hindus und Versern augenommen worden.

Die ihro-arabijden Spracken überhaupt find fehr gleichartig, alle Wurzeln zweisplbig; Die Verschiedenheit ber Ibiome-tiefer Gruppe beruht auf ben besondern Berhaltniffen ber semitischen Bolfer und auf ber Lange ber Beit, welche fie existirt haben. Go ift bas Aramaische arm, ohne Barmonie, bas Arabische fast überschwänglich reich, bas Bebraifche balt Die Mitte. Ihr Charakter ift wejentlich analytisch; fatt die Besammtelemente ber Rebe in einer Ginbeit zusammen zu faffen, geraliedern fie biefelben und bruden fle nacheinander aus, haufen jugleich ben Ausbrud ber Begiehungen um bas Burgelwort (jo namentlich bas Gebraifche, Die altefte ber uns befannten femitischen Sprachen) und nabern fich baber etwas ben agglutinirenden Sprachen. - Die große Gleichartigfeit ber femitiichen Ibiome beruht auch auf ber Aehnlichkeit ihrer Worte, fo wie auf ihrer geringen Entwicklungefähigfeit und Beranderlichteit. Im Gangen find fie grammatitalifch ausgebildeter, im Wortichat reicher als die chamitischen Spruchen, gaber als biefe; erfuhren baber von biefen teine eingreifende Menberung, wirften vielmehr auf mehrere von ihnen durch Ginführung von Worten und grammati= talifchen Formen ein, g. 28. auf bas Acgyptische und Galla. manchen Bölfern, Die nicht alle Laute ber femitischen Sprachen ber-

^{*)} Rach neuesten Entbedungen wird bas hebraische gleichsam oasenartig in Palastina noch heutzutage gesprochen, 3. B. im Dorfe Buknah im Gesbirge non Galitaa. Auch bas Sprische hat sich in Sprien in einigen kleisnern, besonders gebirg. Diftrikten bis jest namentlich bei den Christen ershalten, so um Mosul und Damaskus, dann zwischen dem Ban und Urumiehfee.

vorbringen konnten, mußten biefelbe eine andere Bronunciation fich ge fallen laffen, fo namentlich im Amhari, ber neuabhffinischen Sprace*).

B. Die indoeuropäische ober Japetische Spracenfamilie theilt sich im Gegensat zur semitischen in eine große Anzahl kormen, welche sich mehr ober weniger dem Sandfrit, deren ältestem und bedeutendstem Repräsentanten nähern. Je weiter nach Dim zu, desto größer wird die Achnlichkeit der japetischen Spracha untereinander, so daß die kelnlichkeit der japetischen Spracha untereinander, so daß die kelnsichen als die westlichsten am weitesten vom Sandfrit abweichen. Urste dieser Sprachen sind die Gegenden zwischen dem Kaspisee und Hindustuf. Schon sehr sind theilten sich die indoeuropäischen Völker in die zwei Zweige der Industrier und der Iranier, von welchen erstere sublich, nach hindostan wanderten, während die Iranier, die Stammväter der Berser sidmwestlich zogen: von ihnen scheinen die meisten europäischen Spracha zu stammen. Raurh theilt die ganze Kamilie in sechs Industriedie ober hinduische, stamische oder perstsche pelaszische dar griechtsch-lateinische, slawische, germanische, keltische.

1. Ihre gemeinsame Grundlage, wie die besondere ber griffen Familie (um beren Renntnif fich Burnouf bas Sauptverbient erworben hat), bas Sansfrit, ift bie alte Religions = und wiffer fchaftliche Sprache ber Brahmanen, welche vor mehr als zwei Jahrtanfenden gesprachen wurde, bann als wiffenschaftliche Sprache for lebte und in Folge Dieser langen Dauer ber vollkommenfte Thund ber Flexionssprachen wurde, wie bas hinduwort Sansfrita, b. 1. bas in fich Bollendete anzeigt und welche Jene, die file fchreiben bie Göttersprache, ihre Schrift bie Gotterfchrift, Devanagari beifim. (3. Grimm nennt bas Sansfrit eine ber reinften und ehrwir bigften Sprachen ber ganzen Welt.) Die altefte Form ihrer boof complizirten Grammatit findet fich im beiligen Buche Ria-Beb. Die neuefte in ben bom Enbe bes Mittelalters ftanmenben Burgnas, portischen Legenden. Das Sansfrit ift eine gang fontbefifche Sprache; Die Worte find im Sate nach bem Shftem georduch, wie es g. B. bas Lateinische in thvischer Weise zeigt; fein Bort fchat hat mit ben semitischen Sprachen nur eine außerft fiche Babl, meift wohl onomatopoischer Worte gemein. Rach Burnes Entbedung wohnen auf bem Sindufuh Menschen, Die, weil fie nicht

[&]quot;) Bahrend manche Sprachforscher wenig, von Berwandtschaft ber semitischen und indoeuropäischen Sprachensamilie wissen wollen, wird diese von Delipsch, Fürst, Burnouf entschieden behauptet; in den Burgeln und vielen Nominalendungen foll überraschende Nehnlichkeit mit dem Sanstill vorhanden fein.

jommebaner find, von den Umwohnenden Unglaubige und Schwarz-, Rafire und Siabpofch gefcholten werben und noch jest astrit fprechen. Es ift ein hirtenvolt mit weifer baut und en Augen. Die altefte Lochter bes Sanskrit, bas Pali, ebe-1 im Often von hindoftan gesprochen, wurde von ba mit bem bhaismus vertrieben und gelangte mit beffen fluchtigen Befen-- nach Ceplon und Madura, Birma und Indochina. iter find bas Bracrit, bas Sinbi, bie Dichtersprache ber re bon hindoften, mit vielen Dialekten, worunter bas bintani, welches die beffern Claffen von Calcutta bis Bombab ben und bem gablreiche arabische und perffiche Worte beige-Andere arische Sprachen find bas Bengali, in galen von etwa 30 Millionen Wenschen gesprochen, Uria, rrati, Mahratti, Concani, die Nepaliprache, das Tzigane ober die unersprache, welche obichon mit vielen Worten gang frember Spravermischt, in ber Grammatit gong bas grifche Geprage bat. 2. Die iranischen ober perfischen Sprachen, bom Bendbis jum Caucasus reichend; haben Altperfifch und Bend bren Eppen, von welchen erfteres burch bie Reilschriften bekannt be, das zweite burch bas religiofe Gefetbuch ber Magier: Bendta. Das Bend war icon lange bor ber driftlichen Beitrecha ausgestorben und murbe jur Prieftersprache ber mebisch-peren Bolfer, ber Feueranbeter. Das Bocalfpftem ift im Altfchen weniger entwickelt als im Sanstrit, indem es nur bie ale a, i, u hat, wobei a vorherricht, wie im Sansfrit; ber ige lange Bocal-ift a. Diphthonge fehlen, ber Consonanten find iger ale im Sansfrit; Die Rasenlaute, in Diesem fo reichlich, men im Altperfischen nur fparfam vor. Das Bent geichnet burch baufige Anwendung ber fogenannten Epenthesen obet rcalationen ans; die Reihe ber Gaumen = und Lippenlaute ift tandig, Galbrocale find unbefannt, namentlich das 1, das auch Altperfischen fehlt; bingegen bat bas Bend gablreiche Bifchviele Rafenlaute und einen Conjunctiv, ber bem Sanstrit ber 18 mangelt. In Grammatit und Wortschat ftimmen Bend und erfifch febr mit bem Sanstrit überein. Rach bem Ginbruch Muselmanen wandelte fich bas Altverfische zum Farfi ober cfi um, welches turfisch-arabische Beimischung bat, Jahrhun-: hindurch die Poetensprache war und zwischen Alt= und Reufch bie Mitte balt; bas Bend bingegen gab ber Guebarniche ben Ursprung, welche bie nach Indien geflüchteten 216nlinge ber alten Magier reben. Bur Berfischen Spracharuppe

gehören ferner Afghanisch, Belubschisch, Kurdisch, bann das Arn nische, welches feit 1400 Jahren eine ununterbrochene Litera hat, lange als selbständige Sprache galt, aber wegen seiner Bzeln und Beugungen hieher zu zählen ist; das Opetische; Behlvi, ein Bindeglied der iranischen und semitischen Sprad indem es von erstern meist sein Bocabular, von letztern schammatif hat, früher in Redien geredet und rurch den Islam trieben, ist nur in einem Buch des Zend-Avesta, dem Bundeh erhalten. Die Barther sprachen nach einigen Forschern Behl andere halten die Parther für ein sehthisches Bolt. Die Spr der Assung wohin das gleichfalls in Keilschriften erhaltene Regebört, ist noch unbekannt.

Die griechisch : lateinische Gruppe umfast einen fen Theil ber Sprachen Gubeuropas und ftammt von bem lasgischen, aus welchem junachft als Schweftern Gried und Lateinaich hervorgingen, von welchen bas Latein mahris lich bas altere ift, wenbalb bas Meolische als ber altefte gried Diglett, bem Latein am meiften gleicht. Letteres zeigt febr gezeichnet ben ihnthetischen Charafter ber alten Sprachenarammatikalischen Elemente find noch in verschiebene Worte trennt; Satbitbung, Conjugation und altefte Declinationeart auffallende Aehnlichfeit mit bem Sansfrit; die alte Form reicher lateinischer Worte ift gang fansfritisch. Es bat vom alteften Zeiten bis gegen bas funfte Jahrhundert nach Chriftus Reihe grammatikalischer und sontaktischer Umwandlungen ersc Reben ihm bestanden eine Ungahl spater verschwundener Diwie Sabinifch, -Umbrifch, Japhaifch zc., wahrend bas außerft befannte Etrustische mabricbeinlich ein felbständiger 3mei Letterer burfte fich am veinften i pelasgifden Stammes ift. Sprache ber beutigen Albanefen ober Schppetars erhaltem ben, Die im grammatifalischen Spftem Dem Sansfrit viel Letteres bat mabrent feiner mind ftebt ale bas Griechische. 3000. Jahre dauernden Lebenszeit nicht befonders tief eingre-Beranderungen erlitten. Seine funf hauptdialette : Meolifch, rifch, Jonisch, Attisch und Makedonisch verschmolzen unter Ginfluß der Literatur in Die ichlechthin griechische Sprache, burch Rolonieen und die makedonischen Eroberungen ihr Gebiet mein erweiterte und fich an die Stelle fast gang untergegans wahrscheinlich auch indo-europäischer Sprachen feste, name in Thrafien, Bhthaien, Lytien, Rarien, Lytlen, Rappab=

es in Sprien, Jubaa. Unteragppten gur wiffenschaftlichen In Sicilien bingegen flegte bie Romerfprache über rifche ber griechischen Rolonieen. Die gritchische Sprache n ben vierzebn Sabrbunderten von Ginführung bes Chri-8 bis zur mobammebanischen Berrschaft eine leichte Ummobei ein Theil ihres ibntbetifchen Charafters verloren D die grammatifalischen Formen . fich vereinfachten. Go entis Reugriechische, bas ben verlorenen Reichthum ber tion burch Gilfezeitwörter erfest; jugleich berfurzten fich te und bie Bermandtichaft mit bem Sansfrit wurde ichmacher. önere Umwandlungen erfuhr bas Lateinische in ben von nern befetten ganbern mittelft Rudwirkung ber in biefen Rationen, wodurch die italienische, spanische, portugifische: ilifche, frangofifche, batifch = und rhato-romanische Sprache Sic batten von Aufang an ben barbtonischen, b. f. auf m Solbe rubenben Accent bes Lateinischen gemeinsam; Die ı erlitt bei ihnen aber bedeutende Aenderung burch bie Abig ber letten Sylbe, welche beghalb nicht mehr gur Bea ber Falle bienen tonnte, fonbern Brapofitionen bor bas ort und Ginführung bes Artifels nothig machte. rungen erlitt meniaftens im Italienischen und Spanischen jugation, aber boch murben wegen ber' Unvollfommenheit jaungen Silfezeitwörter nothwendig. Die Conftruction bes singegen murbe logischer und die Worte reihten fich in ibm ter Bebeutung. Um verwandteften blieb ber Stammiprache 3 Italienische, gleichsam ein weicher geworbenes Latein; eiter entfernt fich burch bie Mussprache und bie Beimischung er und iberischer Worte bas Spanische; noch mehr ift Biprache im Bortugifischen geandert, in welchem bie ute bas Uebergewicht über Die Rebl- und Bifchlaute geminas Provençalische halt bie Mitte givischen Spanisch rtugififch. 3m Frangofifchen ericheint bas Latein noch baeftumpft und verfürzt, an Wohlflang baber vermindett, ber Wortverbindung fanfter, fo wie in ihm auch mehrere te unterbruckt find. Dancherlei Dialette, jum Theil noch tois eriftirend, find in ihm aufgegangen, fo bas Burgun-Ballonifche, Rieber-Rormannifche; neben bem Provençali= efteht noch ber Dialett von Lanquedoc und Limoufin fort, 8 Rhatoromanische bat die Deutsche, auf bas Diemonbie frangoffiche Sprache eingewirft, auf bas Rumanische May-Wallachen die ruffische.

4. In ben lettifchen und flawischen ober flavischen Sme chen circulirt noch ber arische Lebenssaft. Die noch weniger entwidt ten find die lettischen oder lithauischen, so daß z. B. ihr Substant !: nur zwei Gefchlechter, bas ber flawischen bingegen brei bat und aus in ibre Conjugation ber flawischen nachsteht. Ru biefer minber bow :: rudten Gruppe gehört das eigentliche Lithauisch, welches von alle at. in Europa gesprochenen Sprachen am meiften an bas Sanstrit w i. innert (unter anderem turch Beibehaltung bes Duglis); bas Alt- lun preußische, nun durch bas Deutsche verbrangt, bas Lettifde fit ober Lieflandische. Das Lithauische verhalt fich zur gangen Grupe !: I wie bas Gothische zu ben germanischen Sprachen; bas Lettist im ftebt zu ihm in einem Berbaltniß etwa wie bas Italienische mitar. Latein. Biel verbreiteter als die lettischen find die flawischen Gre tite chen, die unter allen europäischen mohl von der größten Reife ...: achl gerebet werben. Der Rame Glawen, ben fie fich felbft buin ma hat zur Wurzel ben Gebanken bes Ruhmes, bedeutet alfo 🎥 🖂 reiche Manner." Dit Ausnahme bes Bulgarifchen find biefe Com in chen fo nabe unter fich verwandt, daß Jemand, ber eine berfelle genau fennt, fich von Montenegro bie Kamtichatta verftandlich mats :m! fann; eine ihrer alteften Formen ift bas fogenannte Rirden flawifch, in welchem fich ber fonthetische Charafter besonden # ausspricht und bas fich jum mobernen Glamisch etwa wie griechisch zu Reugriechisch verhalt. Weil naber ftebend ber Um quelle haben begreiflich bie flawischen Sprachen lange Worte, baber viel meniger ale bas Griechische und Deutsche zur Bilbung zusammengefetter Worte geeignet. Es berricht in ihnen eine eige thumliche Difchung von Euphonic und Confonantenbaufung man fann fle in eine fuboftliche und weftliche Bunft tremme-Bu erfterer gehört außer bem Rirchenflawisch bas Ruffifds. welches allmälig bie finnisch-ugrischen und tatarischen Dialette brangt bat und außerft melodisch in feinen verfchiebenen Dialetes flingt, zu welchen auch der ruthenische gehört, der in einem Seil Galiziens, Nordungarns und ber Bufowing gesprochen wird; fruer bas Bulgarifche und Illprifche, letteres mit gablreichen Die letten: fo bem ferbifden, ber harmonifchften und vofalmiffen e. Cowifchen Sprachen, dem fprmischen, kroatischen, flavonischen R. Minvifden Bunft gablt man bie polnifche Sprace, we bij entwideltfte biefer Bunft mit ausgebehnter Literatur, m 14. Dielefte Magurifch (in und um Barfchau gefprocen) Ethauifch-Bolnifch, Capubifch gehören; bann Das Cie Bobmifche, weniger entwidelt und fantft ale it

beiden Ruchfichten ungleich armer und mahricheinlich turch Berschlechterung ber malavischen entstanden fint. Andere, wie Gaufin betrachten fie hingegen mehr als noch unentwicklte, findliche Sprechen, in Bolge bes Mangels geistiger Thätigkeit und immer gleich bleibender Umstände. Das Malavische hat auf die Sprachen der indischen Inseln ftarf eingewirft und auf manchen bergelben die Ursprache ganz verdrängt, so namentlich die ben australischen abslichen Papuassprachen.

III. In ten Eprachen mit Beugung; ten am bochften entwickelten erfahrt tas Wurgelwort eine phonetifche Beranterma für ten Austrud ter Morincarionen, tie que ten berichiebena Beziehungen ber Wurzel ju antern Worten entfteben, Die Element verlieren ben ftarren Charafter, ben fie in ben aaglutinirenten Errachen baben, merten einfacher unt organischer, ber grammatifalifche Bau erreicht tie bochfte Quehiltung unt macht tiefe Gre den jum Austruck und gur Engricklung bes Gebantens vorzinfic geeignet. In ten agglutinirenten Sprachen zeigt bie Declination faum eine Erennung gwischen tem Rall und feiner Boftpofition, tie Babl mirt einfach turch einen Unbang am Ente ausgetruch, bie Berichmelgung gwijchen tiefem und tem haupt- ober Burgewort hat noch nicht fattgefunden, ter Unterschied tes Beidlecht ift undeutlich: in ten Beugungefprachen bingegen fint Die Ber baltniffe tee Beichlechte, ter Babl, ter Beriebung burch Robif cationen am Baurgmort felbit ausgebrucht, benfen Jon. Rorm und Accent bieturch unaufborlich verantert werten. Roch vollfommener unt tiefer greifent ift bie Umbittung ter Burgel in ber Confe gation; Die agglutinirenten Eprachen fleben biebei bie Gplbe nur außerlich an, Die Rierioneirrachen verantern bie Wurgel felbit nach Beit unt Motue.

Die Beugungssprachen fint ter sogenannten faufasischen Raffe eigen, unserer arich-vecanischen mit Ausschluß ter Malaven, und gerfallen in Die semitischen unt ind isch europäische Gruppe. A. Gribere wirt meift von semitischen Boltern gesprochen, boch gibt es Ausnahmen, indem 3. B. Die phonistische Sprache bieser Gruppe angehört, während die Phonister nach der Bibel boch von Chanabitanimen sollen und die Glamiten, der Abstammung nach Santen, boch fein semitisches Itiom sprechen, meshalb Manche bin Namen spro-arabische Gruppe für raffenter halten. Diese Sprachen, zu den ältesten der Menscheit gehörend, jest zum größem Theil ausgestorben, begreifen einmal bas hehr als die, von bin Ifraeliten gesprochen, die selbst zum Canaaneischen Stamm gehören

 tm*), das Phönifische, welches viel dem Hebräischen glich, das Axamätsche, ehemals in Shrien gesprochen, mit seinen Dialetten Biblisch-Chaldaisch, Targumisch-Chaldaisch (Sprache ves Ialmud) und Samaritanisch; das heiden-Axamäisch, welches die akten Rabateer und Sabaer sprachen; das Sprische, him-jaritische, die alte Sprache von Yemen, das Aethiopische, hie jaritische, die alteabhssinische Sprache; dann das Arasbische, die fast allein noch lebende semitische Sprache, welche durch den Koran weite Verbreitung erlangt und auch in den Ländern, aus welchen der Islam wieder weichen mußte, wie in Malta, Spasim, Portugal eine Menge Worte zurückgelassen hat. In vielen Gegenden Innerafrikas, wo der Islam immer vordringt, ist Arabisch Gelehrten= und Handelssprache und seine Schrift ist von den meisten mohammedanischen Völkern, auch den Türken, setner auch von den Malahen, manchen Hindus und Versern angenommen worden.

Die foro = arabifchen Spracken überhaupt find febr gleichartig. alle Burgeln zweisplbig; die Berichiedenheit der Idiome-ricfer Gruppe berubt auf ben besonbern Berhaltniffen ber femitifchen Bolfer und auf ber Lange ber Zeit, welche fie existirt haben. Go ift bas Aramaifche arm, ohne Barmonie, das Arabische fast überschwängin reich, bas Gebraifche halt bie Mitte. 3hr Charakter ift weindich analytisch; fatt die Gesammtelemente ber Rebe in einer Einbeit zusammen zu faffen, zeraliedern fie biefelben und brucken fie nacheinander aus, häufen zugleich ben Ausbruck ber Begiehungen um bas Wurzelwort (jo namentlich bas Gebräische, Die altefte ber und bekannten femitischen Sprachen) und nabern fich baber etwas ben agglutinirenden Sprachen. - Die große Gleichartigfeit ber femitiichen Idiome beruht auch auf der Aehnlichkeit ihrer Worte, fo wie auf ihrer geringen Entwicklungefähigfeit und Beranberlichkeit. Im Bangen find fle grammatitalisch ausgebildeter, im Wortschat reicher als die chamitischen Sprachen, gaber als biefe; ersuhren ba= ber bon biefen teine eingreifende Menderung, wirften vielmehr auf mehrere von ihnen burch Ginführung von Worten und grammatifalischen Formen ein, z. B. auf bas Aleapptische und Galla. Bei manchen Bollern, Die nicht alle Laute ber femitischen Sprachen ber-

^{*)} Nach neuesten Entbeckungen wird bas Hebraische gleichsam oafenartig in Balastina noch heutzutage gesprochen, 3. B. im Dorfe Buknah im Gesbirge won Galilaa. Auch bas Syrische hat sich in Syrien in einigen kleisnern, besonders gebirg. Distrikten bis jett namentlich bei den Griften ershalten, so um Mosul und Damaskus, dann zwischen dem Wans und Urumiehsee.

Reun. navan navan	-	Achtan. astan.	Gieben. saptan. haptan.	Seches. schasch. csuas.	Fünf. pantschan pantschan	Bier. tschatuar tschatwar thechehar reoguees.	Dręi. tri. thei	Spei. dus. dus.	Gine. eka aeva.	Bentsch. Senskrit. Kenb.	
-	in. nuh.	n. hescht.	an. heft.	schesch.	han pendsch.	var. thachehar.	eih.	du.	a. jeki.	b. Bersisch.	
	Evvéa.	oxtw.	ênta.	in.	πέντε.	riodupes.	TORKS.	ðúo.	ķ	Ortogist).	
,	novem.	octo.	septem.	SOX.	quinque.	quatuor.	tres.	duo.	unus.	Lateinisch. Ditthauisch. Slawisch.	
	dewyni.	asztuni.	septyni.	\$Z08Z1.	penki.	keturi.	trys.	du.	wienas.	Titthauisch.	
	devjat.	osm.	sedm.	schest.	pjat.	tschetiry.	ij.	d₩a.	jedin.	Flawisch.	
tail hum	niun.	ahtau.	sibun.	saihs.	fimf.	fidvor.	threis.	twai.	ains.	Gothisch.	
	nium.	ahto.	sipun.	sehs.	finf.	fior.	ĵ.	zwene.	ein.	Mithodis.	
<u>.</u>	naw.	wyth.	saith.	ch₩ec.	pump.	pedwar.	ä .	dau.	un.	Mequerisch.	
	nao.	eiz.	seiz.	chouec.	pemp.	pewar.	Ħ.	daou.	nean.	Reitisch.	

Die Schrift hat man in zwei Sauptarten: Begriffsschrift und chrift getrennt. Naturlich ift erftere, welche die Gegenstände burch ein Bild oder Zeichen barftellt, die altere und scheidet n eigentliche Bilderschrift und in symbolische Schrift, welcher lettern abstrakte oder sinnliche untastbare Gegenstände Bilder abnlicher oder vergleichbarer Dinge bezeichnet wurden: 1 ben andpotischen Gieroalpoben und bei den Chinesen in alterer

Die Aethiopier und spater auch die Aegypter brauchten ftatt Bilber wirklicher Begenftande willfürliche Beichen, wodurch bie den ich rift entftanb. In ber neuern Beit baben bie Chinesen Togenannte Wörterschrift eingeführt, indem fie jeden ihrer tiffe und jedes ihrer Borter burch ein bestimmtes einfaches ober nmengefettes Zeichen ausbruden, - eine Schrift, Die mit ibren -50000 verschiebenen Beichen Die größte Schwierigfeit in ber bendung barbietet. Db bie Runenschrift ber alten ffandingvischen fer eine Beichenschrift ober eine Buchftabenschrift und bann ob originell ober nur eine Umwandlung ber lateinisch - griechischen tift ift, ftebt noch in Zweifel. Die neuere dinefische Schrift t bereits einen lebergang gur Confchrift, Die entweder gange ien, wie bie Schrift ber Japanefen, ober nur einzelne Tone burch urliche Beichen ausbrudt, wie die Buchftabenfdrift, beren ibung in die altefte geschichtliche Beit fallt. Rach ben Phonibat ne Thaaut erfunden, nach ben Chalddern Dannes, nach Meghptern Thot, Mammon, hermes; phonitifche Ginmanberer. r ben Ramen Cabmus perfonifizirt, hatten fie etwa gur Beit is nach Griechenland gebracht, wie man glaubte.

Jebenfalls geburt ber Ruhm der Erfindung der Buchstabenschrift, er der wundervollsten, auf welcher vor Allem unsere ur ruht, der arischen Rasse. Es war hierzu die schwere, n in sehr früher Zeit vollbrachte Geistesarbeit nöthig, die Sprache ihre vocalischen und consonantischen Elemente aufzulösen, diese rkennen und zu sondern, worauf sie durch Zeichen strict werden ten. Man hat bemerkt, daß je undewußter, instinktmäßiger die ist gebildet wurde, um so organischer und geheimnisvoller die indung zwischen Sprache und Schrift, Laut und Zeichen gesen sei. — Die Worte werden bald in Zeilen hintereinander rieben, bald im Kreise, bald untereinander in Säulen (so die esen und Japanesen). Wir schreiben von links nach rechts, die issen Völker von rechts nach links.

Reine Regersprache hat fich zur Bilber= viel weniger zur Buch= nschrift erhoben. Bei ben Mexikanern hatte fich eine Bilber= geboren ferner Afghanisch, Beludschisch, Kurdisch, bann bas Armenische, welches seit 1400 Jahren eine ununterbrochene Lierant
hat, lange als selbstandige Sprache galt, aber wegen seiner Butzeln und Beugungen hieber zu zählen ist: bas Openische: bas
Pehlvi, ein Bindeglied der iranischen und semitischen Sprachun,
indem es von erstern meist sein Bocabular, von letztern seine Grammatif bat, früber in Medien geredet und durch den Islam vertrieben, ist nur in einem Buch des Zend-Avesta, dem Bundebeich
erbalten. Die Parther sprachen nach einigen Forichern Behlmi;
andere balten die Parther für ein skribisches Bolt. Die Sprache
der Asspret war wahrscheinlich auch eine iranischesemitische Mischerach: wohn das gleichfalls in Keilschriften erbaltene Metsich
gehört, ist noch unbefannt.

Die griediid-lateiniide Grurre umfant einen ar-Ren Theil ter Sprachen Guteuropas und fammt von tem Seladaiiden, aus meldem junidit ale Comeftern Griediid unt Lateinisch bervorgingen, von melden bas Latein mabriden lich bas altere int, wenbalb bas Meolische ale ber altente griechische Dialett, bem Latein am meiften gleicht. Letteres geigt febr and gezeichner ten inntheriiden Charafter ter alten Erradens tie grammatifaliiden Glemente fint noch in veridietene Worte ge trennt : Canbiltung, Conjuggrion unt alrefte Declinationeart migm auffallente Alebnlichfeit mit tem Canefrit: Die alte Worm tabb reider lateinister Worte ift aang fansfrieift. Ge bat con te alteften Betten bis gegen bas funfte Sabrbuntert nach Christus eine Reibe grammatifaliider unt inntafrider Ummantlungen erfahren. Reben ihm bestanten eine Ungabl frager verichmuntener Diglette, wie Cabintid, Umbriid, Japratid ic., mabrent bas auferft wenig befannte Erruefiiche mabriceinlich ein felbffantiger 3meig te reladgriden Grammes ift. Benterer burfte nich am reinften in ber Sprache ter beurigen Albaneien ober Schopetare erbalten bas ben . Die im grammatifaliften Grftem bem Ganefrit viel nabn nebt ale bae Griediide. Lenteres bar mabrent feiner minbeftent 3000 Babre bauernten Bebenebeit nicht beientere rief einareifente Beranterungen erlitten. Geine funt Cauritialefte : Meoliich, Do ride, Bentid. Attifd und Maketonift veridmolten unter bem Ginflug ter Literatur in tie idledibin griediide Errache, melde turd Relenieen und tie mafeteniten Groberungen ibr Gebiet unge mein erweiterte unt nich an bie Stelle fant aang untergegangener, mabrideinlich auch into-cureratider Erraden feste, namentlid in Abraften, Bergaien, Bedien, Karien, Erflen, Kappatoffen,

:

wibrend es in Sprien, Judaa, Unteragppten gur wiffenschaftlichen Strache murbe. In Sicilien bingegen flegte bie Romersprache über bas Dorifche ber griechischen Rolonieen. Die gritchische Sprache afubr in ben vierzehn Sahrhunderten von Ginführung Des Chri-Imthums bis zur mobammebanischen Berrichaft eine leichte Umkildung, wobei ein Theil ihres synthetischen Charafters verloren ung und Die grammatikalischen Formen fich vereinfachten. Go entund bas Reugriechische, bas ben verlorenen Reichthum ber Sonjutation burch Gilfszeitwörter erfett; jugleich verfürzten fich ne Borte und die Bermandtichaft mit bem Sansfrit wurde ichmacher. Biel größere Umwandlungen erfuhr bas Lateinische in ben von m Romern befetten ganbern mittelft Rudwirkung ber in biefen denben Nationen, wodurch die italienische, spanische, portugifische: covencalische, frangolische, batifch = und rhato-romanische Sprache utftanb. Sie batten von Anfang an ben barhtonifchen, b. b. auf er letten Splbe rubenben Accent bes Lateinischen gemeinsam; Die Benauna erlitt bei ihnen aber bebeutenbe Aenberung burch bie Abhumpfung der letten Shibe, welche beghalb nicht mehr gur Benichnung ber Falle bienen konnte, fondern Brapositionen bor bas bummort und Ginführung bes Artifels nothig machte. Beinberungen erlitt wenigstens im Italienifchen und Spanifchen be Conjugation, aber boch murben wegen ber Unvollfommenbeit ber Endigungen Silfszeitwörter nothwendig. Die Conftruction bes Sabes bingegen wurde logischer und die Worte reihten fich in ihm nach ibfer Bedeutung. Um verwandteften blieb ber Stammiprache uch bas Stalienische, gleichfam ein weicher geworbenes Latein; don meiter entfernt fich burch bie Mussprache und die Beimischung nabifcher und iberischer Worte bas Spanische; noch mehr ift ne Aussprache im Portugifischen geandert, in welchem bie Rafenlaute bas Uebergewicht über bie Rebl= und Bischlaute geminien; bas Provençalische halt die Mitte givischen Spanisch mb Bortugififch. 3m Frangofifchen ericbeint bas Latein noch nehr abgestumpft und verfürzt, an Wohlflang baber vermindert, ber in ber Wortverbindung fanfter, fo wie in ihm auch mehrere tebllaute unterbrudt find. Mancherlei Diglette, gum Theil noch 18 Patois exiftirend, find in ihm aufgegangen, fo bas Burgunifche ;. Ballonifche, Nieber-Normannifche; neben bem Provencali= den besteht noch ber Diatett von Languedoc und Limoufin fort. Auf bas Abatoromanische hat die Deutsche, auf bas Biemoneffiche bie frangofifche Sprache eingewirft, auf bas Rumanifche ber Moldau-Ballachen Die ruffifche.

4. In ben lettifchen und flawischen ober flavischen den circulirt noch ber arische Lebensfaft. Die noch weniger er ten find die lettischen ober lithauischen, fo daß g. B. ihr Gu nur zwei Gefchlechter, bas ber flawischen bingegen brei bat u ibre Confugation ber flawischen nachftebt. Ru biefer minbe ruden Gruppe gehort bas eigentliche Lithauifch, welches bi in Europa gesprochenen Sprachen am meiften an bas Sane innert (unter anderem burch Beibehaltung bes Dualis); ba preußische, nun durch bas Deutsche verbrangt, bas Le ober Lieflandische. Das Lithquische verhalt fich zur gangen wie bas Gothifche zu ben germanischen Sprachen; bas ftebt zu ibm in einem Berbaltnif etwa wie bas Italienif Latein. Biel verbreiteter als die lettischen find die flamischer chen, die unter allen europäischen wohl von ber größten D zahl geredet werden. Der Rame Slawen, den fie fich selbst 1 bat jur Burgel ben Gebanken bes Rubmes, bebeutet alfo reiche Manner." Dit Ausnahme bes Bulgarifchen find Dief den fo nabe unter fich verwandt, daß Jemand, -ber eine t genau fennt, fich von Montenegro bie Ramtichatfa verftanblich fann; eine ihrer altesten Formen ift bas fogenannte Ri flawisch, in welchem fich ber fonthetische Charafter befond ausspricht und bas fich zum mobernen Glamifch etwa t griechisch ju Reugriechisch verhalt. Beil naber ftebend ! quelle haben begreiflich die flawischen Sprachen lange Bort baber viel weniger als bas Briechische und Deutsche zur ! zusammengesetter Worte gerignet. Es berricht in ihnen ein thumliche Difchung von Euphonic und Confonantenbaufm man fann fle in eine fuboftliche und westliche Bunft ! Bu ersterer gebort außer bem Rirchenflawisch bas Ruf welches allmälig die fintisch-ugrischen und tatarischen Diale brangt bat und außerft melobisch in feinen verfchiebenen E flingt, zu welchen auch ber ruthenische gebort, ber in einer Galiziens, Nordunggras und ber Bufowing gesprochen wirb bas Bulgarische und Ilhrische, letteres mit zahlreich letten: fo bem ferbischen, ber barmonischsten und votali aller flawischen Sprachen, bem fprmifchen, froatischen, flavoni Bur westslawischen Bunft gablt man bie polnische Sprad reichste und entwideltste biefer Bunft mit ausgebebnter Litera welcher als Dialefte Mazurifch (in und um Barfchau gefpt Eracauifch, Lithauifch-Bolnifch, Cagubifch gehören; bann bat difche ober Bobmifche, weniger entwidelt und fanft i polnische Sprache, aber mit genauerer Brofodie; slowakisch ist beffen in Ungarn gesprochener Dialekt; endlich tas Sorbische ober Bendische, sonst zwischen Saale, Elbe und Oder, jest nur noch in einem Theile der Laust gesprochen. Ganz verschwunden, und paar gegen das Ende des 17. Jahrhunderts, ist der obotritische dialekt.

5. Die germanischen Sprachen haben in vielen Beaenben tie flawischen verbrangt und befteben beutzutage aus einer bedeutenm Rabl von Digletten, die felbft aus und über frühern fich entwidelt haben. Gewiffe gemeinsame Charaftere berfelben geben fich 18 normale Aenderungen ber Sansfrit-Grammatif fund; 3. Grimm weichnet als folche folgende vier: a) Es wird ber Botal fanfter, venn bie Bebeutung ober Unwendung bes Worts eine Mobification rleibet: b) bie fogenannte Methatese b. b. bie Umbilbung eines lonionanten in einen Confonanten ber gleichen Claffe, aber mit bitterer ober schwächerer Bronunciation; c) bas Dafein schwacher mb farter Conjugationen, nämlich folder, in welchen ber Burgelwtal nach gewiffen Befegen fich anbert ober folder, in welchen er meranbert bleibt; d) Gebrauch schwacher Declinationen für bie bunt- und Gigenschaftsworte, namlich folder, in benen ber Burathetal in ben verschiedenen Rallen gleich bleibt, fo baf fich lettere ur burch bie Endigung unterscheiben. — Bon tener Art Tonletter, welche die Laute und Articulationen im Sansfrit bilben, finden ich poch Spuren in ben germanischen Sprachen. Wie im Sanstit und Griechischen, fo burchlaufen auch in ihnen bie Confonanm und Votale bestimmte Wandlungen fowohl in ben berfchiebenen formen beffelben Bortes wie im Uebergang ber Burgel jum guammengefesten Wort ober im Uebergang eines Dialette in ben Un biefem allen germanischen Sprachen eigenen beftimmten Hiftem ber Buchftaben = Beranberung ertennt man bie nabe Berundtschaft biefer Ibiome und fann zugleich leicht zu ben Sandritmurgeln auffteigen. Go reich biefe Sprachen im Wortschate, arm find fie in ber Conjugation, wo blog gegenwärtige und ergangene Beit unterschieben wird und bie übrigen burch Gilfetitworter ausgebruckt werben muffen. Dan fann fie in eine gothis de und beutsche Bunft trennen; ju erfterer, die man faft nur us ben Fragmenten einer Bibelüberfetung bes Bifchofe Ulfilas n 4. Jahrhundert fennt, gehören bas 38landifche, aus welchem urch gradweise Umbildung bas Danifche und Schwebische ntftanden find, bas Ungelfachfifche, welches, gemifcht mit altrangofisch und unter teltischem Ginflug fich beranbernb, bas beutige Englisch bildet, endlich das Riederdeutsche mit dem Fichen, Golländischen und Flamandischen als Dialekten, sammtlich dem Altsächsischen entsprungen, in welchem einige der ältesten maler germanischer Literatur geschrieben sind. Der in diesen ni gelegten Sprache kommt wohl das heutige Flamandisch oder i drisch am nächsten, welchem wahrscheinlich auch die Sprach nach, Gallien vordringenden Franken sehr nahe verwandt war. deutsche Aunst begreift das hochdeutsch, die Sprache de bildeten in ganz Deutschland, das Schwäbische, auch im und einem Theil der Schweiz gesprochen, das Bahrisch-Dereichische und zulest das Franksschen, das Bahrisch-Dereichische und zulest das Franksschen. Das alte Deutsch stand dem Sanskrit in maucher Rücksicht sogar näher als das Gothische; aus einem seiner Dialekte, der eine ständigere Entwicklung ersuhr, ist das gegenwärtige Sochd entstanden.

.6. Die Reltischen Sprachen, von der frangöfischen endlichen übermuchert, find gegenwärtig zu einigen Brovingi leften berabgefommen und verlieren taglich- noch mehr Gebiet. farm auch in biefen Sprachen noch zu ben Sanstrit-Burzel langen, aber ihre grammatifalischen Formen weichen bon bene übrigen indo = europaischen . Sprachen ibis jur Unkenntlichkeit Charafteriftisch fur nie find Die Beranderungen, welche bas Si in feinen Unfangsbuchftaben erfährt, je nach ben Bravofiti mit. welchen es verbunden wird; casuale Endigungeverander kommen bei ibnen nicht vor; das Bronomen bat noch am m ben indiich = verfifchen Charafter beibehalten; bas Beitwort hauptfachlich mittelft Aenderungen conjugirt, Die mit ber U verbunden werden; eigentlich unregelmäßige Beitworter haben Sprachen nicht. Man fann fle in die thmrische ober br nifche und in die galifche Bunft theilen; zu erfterer ge Das eigentliche Rymrisch, in Bales gesprochen, ber Dialet Cornwallis, bann ber armorifanifche, Die Sprach Rieberbectgane. Bur galischen Bunft gablt man bas Erlanbi welches unter allen feltischen Sprachen Die alten Formen am m beibehalten bat, bas Erfifche, in Bochichottland geiprochen, ; ben Dialeft ber Infel Man. - Dan hat von diefer Sprachfe feine Denkmaler über bas 10. ober 11. Jahrhundert binauf. ihr gehörte ohne Zweifel auch die Sprache ber Gallier, ihren verschiedenen Dialeften, den der Belgier inbegriffen welcher man nur wenige Borte fennt und die allmälig burd von ben Eroberern aufgebrungene Lateinisch erfest wurde.

alten helbetier waren ein gallisches Bolt, ebenso bie um ben Blattenfee und in Bohmen wohnenben Bojer.)*)

Bur Bergleichung folgt hier (aus 3. Grimms Gesch, ber beutschen Sprache S. 239) eine Tabelle mit den Ramen der zehn Brundzahlen in einigen der arischen Grundsprachen. (In ihnen ellen find auch die Ramen für Bater, Mutter, Sohn, Schwester, sur Ruh, Bferd, Hund, Schwein, Waus, Gans, dann für Wohsung, Dorf, Stadt, König, Fürst, Gott — endlich für Gerste, nach Blinius die alteste Getreideart, verwandt.)

[&]quot;) In seinem Werke: la terre et l'homme läßt Maury die Tendenz ersimnen, eine allgemeine Berwandtschaft der Sprachen, auch der amerikanischen mit denen der alten Welt — zu erweisen, aber in Nott's und Gliddon's ladigenous races of the earth, Lond. et Philadelphia 1857, wozu Waury den Abschnitt über die Sprachen geliefert, spricht er die Ansicht aus, daß alle wahrhaft eigenthümlichen linguistischen Typen ebenso urtyrünglich seien, wie die Renschenstämme, welche an verschiedenen Orten entstanden und daß eben so wenig später neue Ursprachen als neue Menschenrassen entstanden ichen, jedoch durch Kreuzung, Uebergänge und örtliche Verhältnisse jene kann zielsätzig verzweigt, abgeändert und umgebildet wurden, auch wohl were Sweige wieder abgestorben seien und so die außerordentliche Jahl der Eprachen sich entwickelt habe.

Englisch bildet, endlich das Rieberdeutsche mit dem sichen, Golländischen und Flamandischen als Dialetten, sämmtlic dem Altsächsischen entsprungen, in welchem einige der ältesten mäler germanischer Literatur geschrieben sind. Der in diesen n gelegten Sprache kommt wohl das heutige Flamandich oder drifch am nächsten, welchem wahrscheinlich auch die Sprach nach. Gallien vordringenden Franken sehr nahe verwandt war. deutsche Aunst begreift das Hocheutsch, die Sprache dbildeten in ganz Deutschland, das Schwähische, auch im und einem Theil der Schweiz gesprochen, das Bahrisch-Dreichische und zulest das Franksische. Das alte L beutsch stand dem Sanskrit in maucher Rücksicht sogar näher als das Gothische; aus einem seiner Dialette, der ein ständigere Entwicklung ersuhr, ist das gegenwärtige hoch entstanden.

6. Die Reltischen Sprachen, von der frangofischer englischen übermuchert, find gegenwärtig zu einigen Broving leften berabgefommen und verlieren taglich- noch mehr Gebiet. fann auch in biefen Sprachen noch zu den Sanstrit-Burge langen, aber ihre grammatikalischen Formen weichen von dem übrigen indo = europaischen . Sprachen bis gur Untenntlichte Charafteriftisch fur fie find Die Beranderungen, welche bas & in seinen Unfangebuchstaben erfährt, je nach ben Brapofit mit. welchen es verbunden wird; cafugle Endigungsverander fommen, bei ihnen nicht vor; das Pronomen bat noch am t ben indisch = verfischen Charafter beibehalten; das Beitwort hauptfächlich mittelft Aenderungen conjugirt, Die mit ber & verbunden werden; eigentlich unregelmäßige Beitwörter baben Sprachen nicht. Man fann fie in die fymrifche ober b: nifche und in die galifche Bunft theilen; zu erfterer g Das eigentliche Khmrisch, in Bales gesprochen, ber Dialel Cornwallis, bann ber armorifanische, Die Sprad Riederbretagne. Bur galischen Bunft gablt man bas Irland welches unter allen feltischen Sprachen die alten Formen am 1 beibehalten hat, bas Erfisch e, in Godichottland gesprochen, ben Dialeft ber Infel Man. — Man hat von Diefer Sprach feine Denfmaler über das 10. ober 11. Jahrhundert hinauf ihr gehörte ohne Zweifel auch die Sprache der Gallier ihren verschiedenen Dialetten, ben ber Belgier inbegriffen welcher man nur wenige Worte fennt und die allmälig burt von den Eroberern aufgedrungene Lateinisch ersett wurde.

Die Schrift hat man in zwei Sauptarten: Begriffeschrift und Confdrift getrennt. Raturlich ift erftere, welche Die Gegenftanbe Abft durch ein Bild ober Zeichen barftellt, Die altere und scheibet Min eigentliche Bilberschrift und in symbolische Schrift. bi welcher lettern abstrafte ober finnliche untaftbare Gegenftanbe bird Bilber abnlicher ober vergleichbarer Dinge bezeichnet murben : b in ben agpptischen Sieroglyphen und bei ben Chinesen in alterer Beit. Die Aethiopier und fpater auch bie Aegypter brauchten ftatt ber Bilber wirklicher Gegenstande willfürliche Zeichen, wohurch bie Beidenschrift entftand. In ber neuern Beit baben bie Chinesen ne fogenannte Borterichrift eingeführt, indem fle jeden ihrer Regriffe und jedes ihrer Borter burch ein bestimmtes einfaches ober sfammengefestes Beichen ausbruden, - eine Schrift, Die mit ihren 0-50000 verschiedenen Beichen Die größte Schwierigfeit in ber inwendung barbietet. Db bie Runenschrift ber alten ffandinabifchen lolfer eine Zeichenschrift ober eine Buchftabenschrift und baun ob e originell ober nur eine Umwandlung ber lateinisch = griechischen drift ift, ftebt noch in Zweifel. Die neuere dinefische Schrift ibet bereits einen lebergang gur Sonfchrift, Die entweder gange Alben, wie die Schrift ber Japanesen, ober nur einzelne Tone burch Alfurliche Beiden ausbrudt, wie bie Buchftabenfdrift, beren bindung in die altefte gefchichtliche Beit fallt. Rach ben Phonim bat nie Thaaut erfunden, nach ben Chalbaern Dannes, nach n Aegyptern Thot, Mammon, hermes; phonififche Ginmanderer, ster ben Ramen Cabmus personifigirt, batten fie etwa gur Beit toffs nach Griechenland gebracht, wie man glaubte.

Jedenfalls geburt der Ruhm der Erfindung der Buchstabenschrift, ner der wundervollsten; auf welcher vor Allem unsere ultur ruht, der arischen Rasse. Es war hierzu die schwere, jon in sehr früher Zeit vollbrachte Geistesarbeit nöthig, die Sprache ihre vocalischen und consonantischen Elemente aufzulösen, diese erkennen und zu sondern, worauf sie durch Zeichen strirt werden nnten. Ran hat bemerkt, daß je undewußter, instinktmäßiger die chrift gebildet wurde, um so organischer und geheimnisvoller die erbindung zwischen Sprache und Schrift, Laut und Zeichen gesorden sei. — Die Worte werden bald in Zeilen hintereinander schrieben, bald im Kreise, bald untereinander in Säulen (so die hinesen und Japanesen). Wir schreiben von links nach rechts, die mitischen Völker von rechts nach links.

Reine Regersprache hat fich zur Bilder- viel weniger zur Buchlabenschrift erhoben. Bei ben Mexikanern hatte fich eine Bilgerschrift entwickelt, bei ben Beruanern fam es zu ben fogenannm Duipus, Schnuren aus farbigen Faben, in welche Anoten Erinnerung gemacht wurden, — wenn man will, eine Art Bei Sprift.

Der Berfuch ein fur alle Sprachen brauchbare phabet zu finden, welches an die Stelle ber fo vielerlei Schrifin 9 gefest, ben wiffenschaftlichen und burgerlichen Bertehr u-Zentiá erleichtern murbe, ift vielleicht Lepfius gelungen. ⊲llan. linquiftifche Alphabet zc. Berlin 1855). Lepfius erfannte in her fcbeinbar willfürlichen Buchftabenfolge unferes Albhabetes ein em nische Ordnung und gewann wertwurdige geschichtliche Au Froline über bie Entwidlung ber Laute und Beichen. Geinem allgemeine Alphabet, welches fich burch große Ginfachbeit und Raturlichtet auszeichnen foll, liegt wefentlich bas lateinische ju Grunde, mit Aufnahme nur zweier griechischer Buchftaben. Die einfachen Bud ftaben bilben die Grundlagen ber nach ben Otganen verschiebenn Claffen; Die Mobififationen beuten einfache biafritische Beichen an. Die f. Afabemie zu Berlin bat 1855 biefes Albhabet angenommen und die Unfertigung ber Topen beichloffen.

Kuuft und Wissenschaft

entstehen erft, wenn die Boller aus dem Zuftand der Kindheit for ausgetreten und zu größerer Freiheit, und Selbstständigkeit des gestigen Lebens gelangt find und zwar gehen die Kunste den Biffe schaften voraus. In der Kunst verschmilzt ein Ibeales mit

[&]quot;) Eine treffliche Uebersicht berfelben geben die zwei großen Taken mit dem Titel: "Die Schriftzeichen des gesammten Erdbodene", welche in Wien erscheinenden Zeitschrift "Gutenberg" vom Jahre 1856 beigigete sind und die Schriftzeichen aller alten sowohl als neuen Bölter — him glyphen und Keilschriften nicht ausgeschlossen — darftellen, deren Ingestämmtlich in der k. k. Staatsbuchdruckerei vorhanden sind.

Die Schrift bat man in zwei Bauptarten: Begriffeschrift und onschrift getrennt. Raturlich ift erftere, welche Die Gegenftanbe loft burch ein Bilb ober Zeichen barftellt, bie altere und scheibet hin eigentliche Bilderschrift und in symbolische Schrift. i welcher lettern abstrafte ober finnliche untaftbare Gegenftanbe Ith Bilber abnlicher ober vergleichbarer Dinge bezeichnet wurden : in ben ägpptischen Siervalppben und bei ben Chinesen in älterer it. Die Aethiopier und spater auch die Aeghpter brauchten ftatt Bilber wirklicher Gegenstande willfürliche Zeichen, wodurch Die lichenschrift entstand. In ber neuern Beit baben die Chinesen sogenannte Borterschrift eingeführt, indem fle jeben ihrer griffe und jebes ibrer Borter burch ein bestimmtes einfaches ober immengefestes Beichen ausbruden, - eine Schrift, Die mit ihren -50000 verschiedenen Beichen Die größte Schwierigfeit in ber vendung barbietet. Ob bie Runenschrift ber alten ffanbinavischen fer eine Zeichenschrift ober eine Buchftabenschrift und bann ob priginell pher nur eine Umwandlung ber lateinisch ariecbischen rift ift, fteht noch in Zweifel. Die neuere dinefische Schrift et bereits einen Uebergang gur Tonfchrift, Die entweder gange ben, wie die Schrift ber Japanefen, ober nur einzelne Tone burch fürliche Beichen ausbrudt, wie bie Buchftabenfdrift, beren nbung in die altefte geschichtliche Beit fallt. Rach ben Bbonibat fie Thaaut erfunden, nach ben Chaldaern Dannes, nach Megaptern Thot, Mammon, hermes; phonififche Ginwanderer. r ben Ramen Cabmus personifizirt, batten fie etma gur Beit 78 nach Griechenland gebracht, wie man glaubte.

Sebenfalls geburt der Ruhm der Ersindung der Buchstabenschrift, ex der wundervollsten, auf welcher vor Allem unsere tur ruht, der arischen Kasse. Es war hierzu die schwere, n in sehr früher Zeit vollbrachte Geistesarbeit nöthig, die Sprache ihre vocalischen und consonantischen Elemente aufzulösen, diese erkennen und zu sondern, worauf sie durch Zeichen sixirt werden ten. Man hat bemerkt, daß je unbewußter, instinktmäßiger die rist gebildet wurde, um so organischer und geheimnisvoller die bindung zwischen Sprache und Schrift, Laut und Zeichen geben sei. — Die Worte werden balb in Zeilen hintereinander zrieben, bald im Kreise, bald untereinander in Saulen (so die nesen und Japanesen). Wir schreiben von links nach röchts, die itischen Wölser von rechts nach links.

Reine Regersprache hat sich zur Bilder= viel weniger zur Buch= enschrift erhoben. Bei ben Mexikanern hatte sich eine Bilger= schrift entwicklit, bei ben Beruanern fam es zu ben sogenannten Duipus, Schnuren aus farbigen Faben, in welche Knoten zu Erinnerung gemacht wurden, — wenn man will, eine Art Zeichenschrift.

Rach Prinsep ware die alteste griechtsche Schrift nur verkehrte Sanskritschrift (bas obere nach unten gewendet); Weber (Indische Stizzen S. 125 ff.) läßt beide von der phönikischen Schrift abstammen. Doch hat das Sanskrit nur wenige semitische Zeichen erhalten und gelangte nur nach langer Zeit dazu; die zahlreichen ihm eigenthumlichen Laute durch Umbildung der bereits vorhandenen oder neu erfundenen Zeichen auszudrücken. Die Mittheilung jener phönikischen Schriftzeichen geschah entweder durch den Handelsberkehr an die wahrscheinlich noch im Bendschab ansässigen Arier ober bon Babblon aus.

Der Bersuch ein für alle Sprachen brauch bares Alphabet zu sinden, welches an die Stelle der so vielerlei Schrisme) gesetzt, den wissenschaftlichen und bürgerlichen Berkehr unendich erleichtern würde, ist vielleicht Lepsius gelungen. (Das allgemlinguistische Alphabet zc. Berlin 1855). Lepsius erkannte in der scheinbar willkürlichen Buchstabenfolge unseres Alphabetes eine organische Ordnung und gewann werkwürdige geschichtliche Ausschlässe über die Entwicklung der Laute und Zeichen. Seinem allgemeinen Alphabet, welches sich durch große Einsachheit und Ratürlichkeit auszeichnen soll, liegt wesentlich das lateinische zu Grunde, mit Aufnahme nur zweier griechischer Buchstaben. Die einfachen Buchstaben bilden die Grundlagen der nach den Otganen verschiedenen Classen; die Modistationen deuten einfache diakritische Zeichen an. Die k. Akademie zu Berlin hat 1855 dieses Alphabet angenommen und die Anfertigung der Topen beschlossen.

Runft und Wiffenschaft

entstehen erft, wenn bie Bolter aus bem Buftand ber Kindheit herausgetreten und zu größerer Freiheit, und Selbstständigkeit bes gelstigen Lebens gelangt find und zwar gehen bie Kunfte ben Biffer schaften voraus. In ber Kunft verschmilzt ein Ibeales mit bes

[&]quot;) Eine treffliche Uebersicht berfelben geben bie zwei großen Tabellen mit bem Titel: "Die Schriftzeichen bes gesammten Erbbobens", welche der in Wien erscheinenben Zeitschrift "Gutenberg" vom Jahre 1856 beigegebm fib und bie Schriftzeichen aller alten sowohl als neuen Bolter — hieroglyphen und Keilschriften nicht ausgeschlossen — barftellen, beren Typen fammtlich in ber f. f. Staatsbuchbruckerei vorhanden find.

finnlichen Stoff um so inniger, je energischer das Ideale und je durchdringbarer der Stoff für daffelbe ift. Man kann Architektur, Blaftik und Malerei, welche einen vorzugsweise stofflichen Charakter haben und im Raum ausgedehnte, sichtbare Produkte erzeugen, als bildende Kunste zusammenkassen; die musikalische Kunst schafft zeitzich erscheinende, vom Ohre wahrgenommene Tongestalten, die Boeste bedient sich zur Verwirklichung ihrer Ideen und Anschauungen der Sprache, welche selbst schon ein Doppelgebilde von Natur und Kunst ist.

Die erften Gegenftanbe ber Runft find theils biftorische Ereigiffe und bervorragende Berfonlichfeiten, beren Undenten erhalten verben foll, in welcher Beziehung bas Dentmal bie frubefte Runftrobuftion ift ober es find religiose Anschauungen und Empfindungen. nelde burch Bilt, Wort und Ton ausgebrudt werben. Der Runftrieb ringt biebei, bas Runftwerf in Uebereinstimmung mit feiner bee gu feten und letteres wird um fo vollkommener fich gestalten, e bober einerseits bic Runftibee und je weiter fortgeschritten andeerfeits bie Rabiafeit ift, fie burch ben finnlichen Stoff auszubruden, vobei bestimmte Entwidlungegefete mahrgenommen werben. Bloge Rechabmung ber Ratur, auch noch fo getreue, erzeugt für fich allein neh tein Runftwert, wenn biefes nicht zugleich von ber Ibee burchbrungen, ibealifirt ift. Bolfer niedriger Culturftufen bermogen behalb 2. B. teine naturmabre plaftifche Menichengestalt zu erzeugen. veil ihnen bie Ibee bes Menschen noch nicht aufgegangen ift und 6 ift von hohem Intereffe, in ben Galen ber Gloptothet gu Runden fich von dem Kortichreiten biefer Ibee zu überzeugen, Die n agpptischen Saal noch in ihrer Gebundenheit und Starrheit icheinend, fich in ben Galen ber griechischen Bilbwerfe mit immer nößerer Freiheit und Schönheit verfundet. Deghalb hat auch bie Architeftur fruber preismurbige Runftwerte geschaffen als Die Sculpw und es wird ein Gegenstand fteter Bewunderung bleiben, wie ibr alte Bolfer, ober folche, bie gleich ben Mexikanern und Beruaum taum bie Stufe ber Barbaren überschritten gatten, bei fo mangelhafter Kenntnig ber physichen und mechanischen Gefete und bim Fehlen aller complizirteren Apparate boch faunenswerthe Bauwerte auszuführen vermochten. In der Reise bes preuß. Prinzen Balbemar von Preugen wird g. B. als Beweis von ber Genauigbit ber Ausführung ber Phramiben, jener machtigen Konigegraber, mgeführt, bag man aus ber untern Rammer ber Cheops-Phramibe, wich die abwarts führende enge, ben Eingang bilbende Paffage en Bolarftern erblicht, fo bag bie vier Seiten ber Bbramibe genau

ben vier hauptpunkten bes Rompaffes entiprechen. ") - 9 tieferer Culturftufen als bie Megbpter, namentlich Relten un germanen begnügten fich mit Dentmalern bon einfachfter Be beit; fie thumrten Erbhugel auf ober errichteten Steinwerte fehr bebentenber Broge, wie namentlich die bon Carnac Bretgane, ber Steinfreis von 1600' Durchmeffer bei A Biltfbire, bann bie fogenannten Stonebenge in ber gleich Graffchaft. Aber auch in Intien bat man folde gefunde Rartiang im Chaffagebirge, in einem ichonen Saine traf 4 eine febr große Menge ber merfwurbigften Steinbentmaler biefen Landfchaften ein fo eigenthumliches Unfeben geben, i gefchloffenen Raume beifammen. Rebrere Morgen Landes gigantischen, meift runben Steintafeln bebedt, bie 10-2 5' über bem Boben auf anbern Bloden ruben. An eine fteht hinter jeder Safel noch ein gerade aufgerichteter Stei größte diefer letteren war gegen 30' boch, 6' breit, 2' und wenigstens 5' in ben Boben eingefunten. Brachtige überschatten bie Steine in biefem beiligen Sain; Die runbe Dienten mahrscheinlich jum Berbrennen ber Leichen, Die aufge Steine gur Erinnerung an wichtige Ereigniffe ober bebeuten ner, beren Afche manchmal in nebenftebenden Sartophaa Urnen aufbewahrt wird. 218 Goofer aus bem Saine guri ging er über einen 28' langen, 5' breiten, 2' biden Gra ber als Brude über einen Bach gelegt mar.

Es ist die Ausgabe ber Aunstgeschichte, die Entwicklur der Kunst von diesen rohesten Erzeugnissen bis zu den pra Tempeln, Palästen und Monumenten der cultivirten Bölker weisen und die Then und Formen des Baustyls zu erkennen mit der geistigen Beschaffenheit und der Geschichte der B genauester Berbindung stehen; man darf in dieser Bezieh die bildenden Künste überhaupt auf Kugler's Kunstgeschi das jest gebräuchlichste Werf verweisen. — In der L

^{*)} Nach Lepfius bilbet die Erbauung der großen oder Cheope ben Anfang der Monumentalgeschichte; die Opnastie, welche zunächt des Cheops folgt, reiht Lepfius einer blühenden Culturepoche in Jahrtausend wer Christus ein. Die erste Byramide ist die des Ekseps, die zweite des Chafra, Serodots Chephren, die dritte des Mysterinos. Die großen Byramiden von Daschur standen schon Regierungsantritt des ersten Königs der vierten Dynastie, 3426 Bilfin ion setzt hingegen die Entstehungszeit der Pyramiden um 2123, und M. Dunker in seiner Geschichte des Alterthums nimmt die Erbauung der großen Byramide nicht hinter das Jahr 2300 zur

baben febr viele Bolfer ber alten und neuen Beit Bebeutenbes geleiftet; anders ift biefes mit ber Blaftit, Malerei und Dufit. Runften, welche größere Beiftesfreiheit und Ibealitat vorausseben. Erft ben Bellenen war es gegeben, bie Menschen- und Gottergeftalten mit einer Bollendung barguftellen, Die fpater nie abertroffen murbe, wihrend in ber Malerei Die Italiener, in ber Mufif, ber mbfteriofen Aunft. Die Deutschen bie bochfte Stufe erreicht haben. In ber miftigften aller Runfte, ber Poeffe, haben nur bie in Guropa ein= manberten arischen Bolfer und zwar von homer an Werfe von folder gehaltvollen Gebiegenheit gefchaffen, bag biefelben fur alle Butunft, fo lange Menfchen menfchlich fuhlen und benten, ale unferbliche Rufter ber Schönheit und Wahrheit gelten werben, mit welchen bie Boefien ber Orientalen, benen großentbeils ber bobere Gehalt fehlt, aber häufig Ueberschwänglichkeit und Daglofigkeit anbingen, ben Bergleich nicht aushalten fonnen. - Das Leben bat wenig Reize, wenn bie Runft es nicht verschönert, alle irbische Dacht bebarf ihrer gur Verherrlichung, benn bie größten Thaten erhalten fich nur im lebendigen Undenten ber Menfchen, wenn bie Runft fe barftellt, und felbft ber Cultus, ber ihren Schmud verschmabt, Ust bie Bergen ber Menschen falt und leer.

Rüben die Runfte vorzugsweise auf bem Grunde ber Bhantaffe. fo murgeln im Begenfate zu ihnen die Wiffenfchaften haupt-Ablich im Erfenntnigvermogen; in jenen fpricht fich ein mehr jugendlicher, in biefen ein mehr mannlicher Charafter aus. Wenn bie Menschen zu einer gewiffen Sicherung ber materiellen Eriftenz gelangt find und einige Befreiung vom 3wang ber Natur erlangt baben, beginnt ber Geift über die Ratur und fich felbft nachzubenten, fich erkennend und vergleichend über bie Augenwelt zu verbreiten und zugleich in feine eigene Tiefe einzukebren. Philosophiiche Betrachtungen über bie Schöpfung, über bie fie beberrichenben Dewalten und über ben menschlichen Geift bilben ben Anfang aller Biffenschaft, die, weil alsobald mit bem fich Gelbft finden bes Beiftes auch bas bochfte ibn bewegenbe Moment, bie religioje 3bee mftaucht, vorberrichend Ratur= und Religionsphilosophie fein muß. Bar die Religionsphilvsophie des claffischen Alterthums von Thales m im Gangen pantheiftisch, fo bag bas Göttliche bei ihr gulest ule abfoluter Beltgeift erfchien, fo fchauten baffelbe bingegen bie fraeliten als übermeltlichen Gott. Diefe Borftellung einer Trennung son Gott und Welt balt auch bas Chriftenthum feft, findet aber ine Bermittlung, wenn nicht gerabe zwischen Gott und Welt, fo boch zwischen Gottheit und Menschheit in Chriftus. Die philosophische Anschanung ber letten Jahrhunderte hat im Ganzen w ben pantheiftischen Charafter, ber bereits Die Philosophie ber driftlichen claffischent Reit zeigte und es muß fich noch u ob die Wiffenschaft im Stande fein wird, auf diefe bochfte Fragen eine befriedigende Untwort zu ertheilen, Die mit welche fcon bas claffische Alterthum gab, in gar feiner Berr

schaft flande.

. Man fann bas Shftem ber Wiffenschaften fich unter bem eines Baumes vorftellen, beffen Stamm bie Philosophie mari welchem die andern in immer feinerer Berzweigung und eine bichter werbenden Wipfel bildend, bervorsproffen. Finden f im Stamme ihre Bereinigung, welcher aus ben tiefen Grunt bie fich feine Burgeln fenten, die abstratte Substang fcbor biefe in die gange Ramification ausgießt, fo fchickt ibm diefe, fich in die Welt ausbreitet, hiefur wieder Die in Licht ur gereiften, fvezififch belebten Gafte gu, ohne welche auch fein liches Befteben nicht möglich ift. - Die Mathematit thei ber Philosophie bas Wefen ber Allgemeinheit, bewegt fic wie jene nach logischen, ihrerseits nach Bablengesegen. fopbie und Mathematif als Grundwiffenschaften gegenüber alle andern eine empirische Grundlage und Rethode und in zwei Gruppen getheilt werden, beren eine fich auf die Schi bie andere auf ben Menschen als geiftig fittliches Wefen ! Die erfte Gruppe, welche fich naber an die Rathematif anf begreift bie Raturwiffenschaften, Die zweite, welche eine nabe giebung gur Philosophie erfennen lagt, fann man Beiftes schaften nennen; die Geschichte lehrt, daß lettere die fruber virten seien. Sie beschäftigen fich mit ben Erscheinunge Broduften bes geiftig-fittlichen Lebens ber Menfchheit; bie Ge zeichnet bie Thaten und Schidfale ber Bolfer auf und en beren Grunde und Busammenhang, die Philologie entwicke Bau, die Verwandtschaft und Veränderung der Sprachen, di nographie schildert die Beschaffenheit, die Abstammung, die

iben entsteht, fo die Rosmologie, Die Lebre von den Weltdie Geologie ober die Naturgeschichte ber Erbe, Die Mine-Botanit, Boologie, phyfifche Unthropologie, endlich bie gie ober die Wiffenschaft vom Leben ber organifirten Wefen. llen leiftet bie Mathematif fur Feststellung ber Begriffe und acifen Ausbruck, wesentliche Dienfte. Die Debigin ift ein von Theilen ber Raturwiffenschaften und eigenthumlichen en Doctrinen und nimmt in der Unwendung derfelben ein nent in fich auf, wodurch fle gur Beilkunft wirb. gewiffen Seiten barüber geklagt, bag bie Raturwiffenschaften. erft in ben letten brei Sahrhunderten ausgebildet haben, Begenwart zu fehr in ben Borbergrund getreten feien; bieiben jeboch feineswegs eine übergeordnete, sondern nur eine te nebengeordnete Stellung zu ben Beifteswiffenschaften gewelche letteren auch jest mit feineswege berminbertem pflegt werden, ber auch bei ihnen zu immer bedeutenderen fen führt. Dan muß Quetelet beiftimmen, wenn er Menschen u. b. Entwidl. f. Fabigfeiten; Stuttg. 1838,) fagt: "Es icheint mir nichts wahrhaft Fortichreitenbes t als die Wiffenschaft alle Fähigkeiten, die nicht auf Ten fich grunden, find wesentlich ftationar und bie Gefete itwicklung conftant." - In ben Leiftungen ber Runfte, obch bei ihnen Entwicklung und Ausammenbang nicht gang ft der lettere boch feineswegs fo innig, wie bei ben Wiffenwo bie Gegenwart ftets auf ber Bergangenheit ruht und Ausgangevunkt fur die Forschungen ber Bufunft ift. Die ber Runfte hangt vorzuglich vom Auftreten großer Genies Ausbau ber Wiffenschaften fann auf gegebener Grundlage tgeben, wenn langere Beit feine außerorbentlichen Beifter Die Entwicklung ber Wiffenschaften zeigt ben Charafter Steigerung und Bervolltommnung; in der Runft treten nur zusammenbangende Berioden und Stole auf. Die Wiffenit eine unberechenbare Ausbildung vor fich und man barf uben, daß nicht blog die empirischen Dottrinen diefer theilerben, fondern bag ihre Errungenschaften auch ber Philoi Gute fommen und baburch Borftellungen über Gott und balich werden, die ber Wahrheit immer naber fommen. nd Wiffenschaft jusammen bilben aber bas Doppelgeftirn, ben wechselnden Schicksalen ber Menschheit in immer uner Schönheit auf ihre Bahnen niederleuchtet.

Die Berbeirathung der Madchen findet fonderbarerweise bei Mequatorial= und bei Bolgrvolfern am frubeften fatt; bei ben Samojeden und Offiafen 2. B. mit gebn Jahren, und fie find oft Mutter mit gwölf, unfruchtbar vor breißig Jahren, gang wie in ber beißen Bone. Gin angeborenes Gefühl bat zu allen Beiten und felbst bei' ben entartetften Wilben Berbindungen zwischen ben nachften Berwandten nicht zur Regel werben laffen; in Berfien und Megupten waren indeg Beirathen gwischen Bruder und Schwefter aus Rudfichten ber Bolitit gestattet. Gehr mannigfaltig, oft mit fonderbaren und lacherlichen Ceremonien berbunden find bie Bod zeitsfeierlichfeiten ber verschiedenen Bolfer und Beiten. Beburt ober balb nach berfelben fehlen religiofe Beremonien wohl bei feinem Volfe gang; bei ben Regern legt ber Briefter bem Remgeborenen irgend eine feltfame ober lappifche Berpflichtung af, welche die Mutter spater bem Rinbe einprägt und die bas gene Leben hindurch beobachtet werben muß. Schwer erflarbar ift te fonderbare Sitte barbarifcher und wilder Bolfer, bag bei ibma 'nach ber Rieberfunft ber Dann fich zu Bette legt und nahrhafte Speifen zur Berftellung feiner Rrafte genießt, mabrend bie Fran alsobald ber Arbeit nachgeben muß. Go bei manchen tatarifden Stammen und Bewohnern oftaffatischer Inseln, bei brafilischen Bib ben, nach Moreau be Jone, l. c. II 143 fogar in einigen Gegenben an ben Phrenaen. Die alten Schriftfteller berichten Die gleiche Sitte von den Thrafern, Stuthen, Cantabrern, Reltiberiern, Ille , riern, Liguriern, Corfen und Apollonius von Rhobus fcreibt eine abnliche den am fcwarzen Meete lebenden Tibarenern zu. fast wilden Ureinwohner (bes damals noch rauhern) Italiens, bie alten Deutschen, Britten, Schotten, Irlander (wie heutzutage noch Die Ruffen und Sibirier mancher Gegenben) tauchten ibre Reugeborenen alsobald in das falte Waffer, ober malgten fie im Schnee oder legten fie auf bas Gis. Es läßt fich benten, daß schwächliche Rinber Diefem Berfahren unterliegen mußten, wodurch fortwahrend ein ftartes und hartes Gefchlecht erlangt murbe. — Der Buftanb ber Frauen ift im Allgemeinen um fo harter, je uncultivirin ein Bolf ift; bei den farbigen Raffen ift bas Weib faft immer eine Stlavin. Go ift bei ben meiften Regern bie Frau bas arbeis tende Sausthier und faft noch elender ift ihr Buftand bei ben Auftraliern, wo fie gewöhnlich geraubt ober fcon im unreifen Alter verkauft wird und ihr ganges Leben lang die brutalen Dis handlungen des Mannes auszufteben bat. Richt nur alle hauslichen Arbeiten und bas Aufzieben ber Rinder, fondern auch die Befor

keinen bauernben Bestand und hörte zulett, einige Könige ausge= nommen gang auf. Bei manchen g. B. ben Afbantis und ben Regern von Dahomen geftatten Bertommen und Gefen ben Ronigen Taufende von Frauen, welche bann wie Sflavinnen und Gefangene ftreng eingeschloffen werben. Sag und Gifersucht find in ben Barems febr allgemein zu Saufe. *) Bolhabnie ift (nach Bosman Description de Guinée p. 367) das Haupthinbinderniß bei ber Befehrung ber Reger jum Chriftenthum. Db= wohl Bielweiberei mehr bei Bolfern warmer Rlimate, alfo in einem großen Theile bes affatischen Continents, manchen Sundainseln. in Bolyneften, Japan, bei vielen afrikanischen Bolkern herrscht, tommt fie boch auch bei manchen nördlichen bor, fo bei ben Tataren (Brevoft) Ramtichabalen (Rrafchenninnifow, Steller) Sibiriern (Chappe b'Auteroche, Ballas) Rortamerifanern (Lahontan, Denns, Gennepin, Dumout). Bei einigen Boltern ift fie fakultativ, so daß wenn der Acrmere fich mit einer Frau begnugt, ber Reiche und Machtige beren mehrere nehmen fann. Die alten Bolfer Europas: Relten, Gallier, Romer, Griechen, Germanen lebten monogamisch; Die Che batte übrigens nicht immer Die aleiche Reftigfeit (mar namentlich bei ben Germanen febr leicht loslich) und bei manichen bestand neben ibr bas Concubinat; bei den alten Deutiden genoß jedoch die Concubine feineswegs die gesetlichen Rechte ber Chefrau und bei ben Romern mar bas Salten einer Concubine neben ber Gattin ober bas Salten mebrerer Concubinen berboten und die Berftogung ber Frau beschränkt. Lettere fam bei ben Bebraern und andern Orientalen vor, welche großen Werth auf mannliche Rachkommenschaft fetten, wenn die Frau unfruchtbar war ober es wurden neben ihr andere Weiber genommen. Ueberall, wo Stlaverei herricht, nimmt auch bas Concubinat überhand und die schmutig habsuchtigen Juten bes Orients verkauften foon im 14. Jahrhundert au bie Turfen die Stlaven, welche fie bon ben Ruffen und Tataren eingehandelt hatten. Je gebilbeter bie Bolfer, besto feltener wird bie Scheidung ber Che und besto gebeiligter beren Bant.

[&]quot;)-Die Caftration läßt Sprengel (Geschichte ber Chirurgie II, 801) in Aethiopien und Libnen entstehen und sest ihren Grund in die Eifersucht und das Bestreben bei der dort herrschenden Bielweiberei Frauenwächter zu bilben. Bon hier aus kam sie zu den Aegyptern, Juden und Affyren Semiramis ließ schwächliche Manner castriren, um eine schwächliche Nachsommerschaft zu verhüten. — Eun uch en gelangten manchmal zu großem Ginsstelle besondere Geistebkraft hat unter ihnen doch nur Narses gezeigt.

Freiburg; 1848 zur Insurrectionszeit in Wien. Das Dorf Radara, eine Stunde von Schumla in der Türkei soll bloß von Beibern bewohnt sein, die aus allen Theilen der Türkei sich hieher stüchten, von allen Abgaben befreit sind, sich zum Islam bekennen und eine Art Gemeinde bilden.

Bei manchen barbarischen Bolfern, wo bie Frauen als Eigenthum bes Mannes behandelt werben und man ihre Untreue bart bestraft, bildete sich auch die Sitte, daß fie beim Tode des Mannet biesem ins andere Leben folgen mußten; baber bie uralte Sitte ber Wittiven-Berbrennung in Indien, die Selbftopferung ber Frauen neufeelandischer Sauptlinge bei beren Tobe, bas Begraben ber Battin mit dem verftorbenen Gatten wie es früher bei ben Romanden Sitte war. Bei manchen Bolfern find ben ju Bittwen geworde nen Frauen harte Pflichten und Befchrantungen auferlegt, fie bir fen fich entweder nie wieder berheirgthen ober nur nach langen Beit und nach Erfüllung laftiger Berbinblichkeiten. Die dim Berfer, überzeugt, daß Cheleute in ber anbern Belt febr gib lich feien, mietheten fur einen verftorbenen Chelofen ein Beib, bil wenige Tage nach feinem Tobe ihm angetraut wurde. Sitten follen noch jest bei einigen Mongolenstämmen und bei ben Chinesen ber Proving Schan-ft besteben.

Die Berrichaft bes Familienvaters breitet fich auch iber bie Rinder aus, im alten Rom und Athen bis zum Recht über beren Leben und Tob; bei ben Galliern hatte ber Rann hiezu auch noch bas Recht über Leben und Tob ber Battin. Dit ber fteigenben Cultur murbe biefe Gemalt mehr und mehr beschränkt. Aussegen der Rinder, jest noch bei den Chinesen fehr allgemein, fand fith auch bei ben Germanen und Doriern. Diese wie ander Sitten zeigen übrigens bei Bolfern berfelben Abstammung, foger bei nahe zusammenwohnenden die größte Verschiedenheit. Auf ben Infeln des großen Oceans werden meift die Familienbande beilig gehalten, die Chelofen bingegen überlaffen fich einer zugellofen Smibeit, abnlich wie im alten Griechenland. - Bei barbarifden Bölfern, namentlich folchen, welche mit Rahrungsmangel zu tampfm baben, vermift man oft jebe Spur von Bietat gegen bie alt mb fchwach Geworbenen; bei manchen Bolfern bes Alterthums mufita fich folche todten ober wurden von den Ihrigen getobtet, wie Diphor und Strabo berichten und viele Wilben Ufrifas, Inrifas und Bolhneftens laffen bei Auswanderung ibre Alten und Rranten obne Bedenten gurud.

5

Aus ber Familie geht ber Stamm bervor, welcher fich theilt. venn er zu zahlreich wird, wobei die Theile fich einander oft fo ehr entfremben, daß man bie urfprungliche Berwandtichaft nur ioch an den physischen Charafteren und ber Sprache erkennt, wie iefes in manchen Begenden Indiens, Auftraliens, Mittelafrifas mb Rorbameritas ber Fall ift. Wenn bie Bedurfniffe fich verielfaltigen, find die Menschen gezwungen, fich in größern Raffen u fammeln, aber erft mit ber vorschreitenben Civilisation entfteben Lationen. Wie Raubthiere einander in größerer Rabe nicht ulben, fo auch Sagervolfer nicht, weil ihnen zur Eriftenz ein roveres Gebiet notbig ift. Der Rampf um Diefes führt zu beftanigen Artege- und Raubzugen, fo wie zu gegenfeitigen Berbindunen, und ließ g. B. Die Bevolferung Nordamerifas nie betrachtlich Wie Jagervolfer Die Jagogebiete, fo machen fich Girten ie Weiben ftreitig, mas ichon bie alteften Bucher ber Bibel erablen. Bu größerer Annaherung zwingt ben Menfchen erft ber Iderbau mit feiner Daffe neuer Bedurfniffe und gegenfeitiger Dienfte. Die alteften Acterbauvolter flebelten fich mit Borliebe an ben großen Stromen Affens und Afrikas an, beren veriodifche Ueberdwemmungen bie Ufer mit fruchtbarem Schlamm bebeden. Der banbel endlich bringt die einzelnen Rationen leicht in Berbindung miteinander.

Das Bedürfniß ber Selbsterhaltung, welches bie Stamme gur Bereinigung treibt, bat zum Refultat bie Bilbung eines Bolfes, womit zugleich bie Aufftellung bestimmter Gefete fur ben gegenfettigen Berfebr, Die Ginrichtung eines gemeinschaftlichen Gultus u. f. w. bebingt ift: fo ging es bei ben Relten, Schotten, Bermanen, Griechen. Berfchmelzung folcher burch mehr ober minber lodere Banbe vereinigter Stamme ju einem Bolt macht fich um fo leichter, je weniger naturliche Sinderniffe beren Berührung und Berfehr entgegen fteben, - leichter alfo in flachen, offenen Banbern, als in Berg = und Balblanbern, wo nicht felten benachbarte Thalfchaften noch ihre Gigenthumlichkeiten feit grauer Urzeit erhal= ten baben, wo ferner Die Abkommlinge beffelben Stammbaters Die Erinnerung ihrer Bermandtichaft oft burch Jahrhunderte feft halten und fich burch Ramen und Beiden verbunden. Siemit ift gewöhnlich auch haß und Feindseligkeit gegen alles Frembe, bem Stammt nicht Ungehörige verbunden, - ein Gefühl, bas bei feiver Beredlung fich in Baterlandeliebe umwandelt. Sat ber Frembe bingegen einmal gaftfreundliche Aufnahme gefunden, fo ift ber Birth zu beffem Schute und Bertheibigung verbunden; bas beilige Freiburg; 1848 zur Insurrectionszeit in Wien. Das Dorf Mabara, eine Stunde von Schumla in ber Turfei foll blog von Beibern bewohnt fein, die aus allen Theilen ber Turkei fich hiebn flüchten, von allen Abgaben befreit fint, fich zum Islam betennen & und eine Urt Gemeinde bilben.

ż

Bei manchen barbarischen Boltern, wo die Frauen als Eigen thum bes Mannes behandelt werden und man ihre Untreue batt & beftraft, bilbete fich auch die Sitte, baß fie beim Tobe bes Mannel Diefem ins andere Leben folgen mußten; baber bie uralte Sitte ber Wittwen=Berbrennung in Indien, Die Gelbftopferung ber Frauer neufeelandischer Sauptlinge bei beren Tobe, bas Begraben ber Gattin mit dem verftorbenen Gatten wie es früher bei den Romanden Sitte war. Bei manchen Bolfern find ben zu Wittwen geworde nen Frauen harte Pflichten und Beschränkungen auferlegt, fie bir fen fich entweder nie wieder verheirathen ober nur nach langerer Beit und nach Erfullung laftiger Berbindlichkeiten. Die allen Berfer, überzeugt, daß Cheleute in ber andern Welt fehr gibt lich feien, mietheten fur einen verftorbenen Chelofen ein Weib, wenige Tage nach seinem Tode ibm angetraut murbe. Sitten follen noch jest bei einigen Mongolenftammen und bei ben

Chinesen der Proving Schan-ft befteben.

Die Berrichaft bes Familienvatere breitet fich auch iber Die Kinder aus, im alten Rom und Athen bis zum Recht über beren, Leben und Tod; bei ben Galliern hatte ber Mann hiezu auch noch bas Recht über Leben und Tob ber Gattin. Mit ber fleigen ben Cultur murbe biefe Gewalt mehr und mehr beschrankt. Aussehen ber Rinder, jest noch bei ben Chinesen febr allgemein, fand fich auch bei ben Germanen und Doriern. Dieje wie ander Sitten zeigen übrigens bei Bolfern berfelben Abstammung, foger bei nabe zusammenwohnenden die größte Berschiedenheit. Auf ben Infeln bes großen Oceans werben meift bie Familienbanbe beilig gehalten, Die Chelofen hingegen überlaffen fich einer zugellofen Breibeit, abnlich wie im alten Griechenland. - Bei barbarifon Bölfern, namentlich folchen, welche mit Rahrungsmangel zu famfen haben, vermißt man oft jebe Spur von Bietat gegen bie alt mb schwach Gewordenen; bei manchen Bolfern des Alterthums mefice fich folche tobten ober wurden von den Ihrigen getobtet, me Diobor und Strabo berichten und viele Bilben Afrifas, Inerifas und Polyneftens laffen bei Auswanderung ihre Alten und Rranten ohne Bedenten gurud.

um so stärkern Accent zu legen, se weniger zwischen Mitteln und Zwecken ein vernünftiger Causalzusammenhang einzusehen ist. Die culturgeschichtlichen Werke, unter welchen ich vorzüglich auf Klemm (Allgem. Culturgeschichte der Menschheit, 10 Bde. Lyz. 1843—52, dann dessen allgem. Culturwissenschaft, 2 Bde. Leipz. 1854—5) und Wach smuth (allgem. Culturgesch. 3 Bde. Lyz. 1850—2) verweise, haben die zahllosen Angaben über Sitten und Gebräuche mehr oder minder vollständig gesammelt; mancher derselben wurde im zweiten Hauptstuck dieses Buches bei den einzelnen Völkern gedacht; hier mögen nur noch einige dis jest noch nicht betrachtete Momente eine Stelle sinden.

Biren (Hist. natur. du genre humain, Par. 1824, S. 197) fagt febr paffend: "Die Manieren und Gewohnheiten ber Bolfer laffen auf ihren Benius fchließen. Campanella ertannte ben moralischen Charafter ber Individuen aus beren Benehmen und Bebarben; indem er biefe nachahmte, fühlte er in fich felbft bie Bebanten, Affette, Reigungen jener erwachen. 3ch zweifle nicht, bat, indem man ein Bolf an Die Sitten eines andern gewöhnt, men ihm abnliche Bedanten und Gefühle beibringt; fo andern auch Cinrichtungen und Regierungsformen ben Menfchen; fo fann Die Tugend gelehrt werben, fo pflanzen fich Lafter burch Rachahmung fort." - Es ift in vielen Fallen febr fchwer, anzugeben, welche Sebrauche und Ginrichtungen eines Bolfes originell, welche ihm wa andern augefommen feien. Sooter ichreibt im Himalayan Journal von Dubbi in Siffim: "Es war mir intereffant ein Rind p feben, bas mit einer Anallbuchfe von Bambus fpielte, Die gang ben von Beberfiet gemachten abnlich war, welche bei uns jebes Aind fennt, mit bem man ein Rugelchen, mittelft eines am obern Inbe bineingetriebenen Druders binaussprengt. Man tonnte leicht Sauben, daß folde Alehnlichkeiten zwischen bem Spietzeug ber Rinin verschiedenen Landern rein zufällig feien; ich mochte bieß boch nicht annehmen. In ben Chenen Indiens ficht man oft Beute, Die fich ftundenlang unterhalten, den papiernen Drachen ftei-# 34 laffen und ich verschaffte mir eine thibetanische Daultrom= Dieg find nicht Spielsachen wilder, fondern Beluftigungen mehr als balbeivilifirter Bolter, mit benen wir feit ben fruheften dien in indirectem Berkehr geftanden haben. Die Lepticha fpiemit Burficeiben, wozu fie Schiefertafeln gebrauchen, wie in fcottifchen bochlanden beim Steinprellen und Steinziehen gebraucht werden. Schach, Burfel, Dame, Rasperle, Radet Teberball find indisch = dinestschen ober tatarischen Ursprungs. Berty, Ethnographie.

ŗ

E

5

40

10

elde s

MARK

. 14

11

Niemand, der die wunderbaren Beispiele von Aehnlichkeit zwischen ben Klöstern, rituellen Geremonien, Attributen, Kleidungen und anderen Paraphernalia der öftlichen und westlichen Kirchen fennt, wird läugnen, daß selbst die unbedeutendsten Analogieen oder Aehnlichkeiten zwischen den Sitten und Gebräuchen der Jungen wie der Alten, Beachtung verdienen."

Alle Bölfer ber verschiebensten Zeiten haben Spiele, bie nach ben Culturstusen von ber rohesten oder kindischen bis zur seinsten und verwickeltsten Einrichtung wechseln. Bei allen Bölfern kommt ber Aanz und zwar in den verschiedensten Weisen und Abstusungen vor, vom thierischen Umberspringen bis zur graciösen Bollendung. Im Mittelalter war der Aanz auch Geistlichen erlaubt; gab doch das Concilium zu Trient Philipp II. von Spanien einen Ball, den der Cardinal-Bischof von Mantua eröffnete. Alle Bischer haben mit einander gemein, den gewöhnlichen Gang des Lebens durch Feste zu unterbrechen, unter welchen sich fast immer auch solche besinden, bei denen mehr oder weniger die Regeln des Basistandes und die Borschriften der Sittlichkeit suspendirt sind.

Sehr verschieben find bie Stellungen, welche bei ben Raffen und Bolfern in ber Rube angenommen werben; nicht blof bie mohammebanischen, fondern bie meiften Affaten legen fich ober fetm fich mit gekreuzten Beinen auf Riffen ober Teppiche an Die Erbe; bie Europäer bedienen fich ber Stuble, wobei bie Beine berabhangen, bie Amerikaner ftreden fich in ben Samaks aus, bie Reger tauern fich auf ben Fersen wie Affen zusammen. -Die Ehrenfeite richtet fich nach bem Gebrauch ber Bande; bei Bolfern, welche fich vorzüglich der rechten Sand bedienen, ift bie rechte, bei ben andern die linke Seite Die Chrenfeite. Bei ben Dobammebanen und andern Drientalen ift meift die Iinte Seite ber Ehrenplas Die Reger effen nur mit ber rechten Sand, Die linke, gur Arbeit beftimmte, fagen fie, burfe'nicht bas Beficht berühren, weil bid unanständig ware; die gleiche Sitte, nur noch angftlicher, berricht bei ben Malajalam. Der Sanbichlag als Freundschaftsbezeugung ift ben farbigen Raffen faft gang unbefannt; es treten allerlei # bere oft febr eigenthumliche Geften an beffen Stelle . wie bent manche Polynester fich ju jenem 3wede mit ben Rafensvinen be rühren. Bahrend bie Europaer Vornehmere gewöhnlich nur butd eine tiefere Berbeugung ehren, und der Anieefalt nur bie und be in bejonderen Fallen g. B. bei ber Ertheilung bes Segens burd ben Pabst, statt findet, werfen sich viele Orientalen und Reger-mit bem gangen Leib bor ben Großen gur Erbe. Rach Rufchenber

ger find die Aniee und Ellenbogen ber Siamesen wegen ihres bestänbigen Anieens und Rutschens auf der Erde vor Borgesetzen ganz schwielig und hart, wie die Sohlen immer barfuß gehender Leute.

Die Bolfer haben über bas Schone, Bute und Bahre febr verschiedene Begriffe, so daß nur in einer febr geringen Ungahl bon Bunften allgemeine Uebereinstimmung herrscht. Biele Bilben halten ben Diebstahl fur erlaubt und im Berhaltnig ber Lift, mit welcher er ausgeübt wurde, für rühmlich. Manchen fann man faum unfere Unfichten von Gut und Bofe beibringen, wie benn ein Buschmann fich gegen die Mifftonare, die fich beffalls mit ihm Dabe gaben, außerte: Es fet gut, andern Dannern ihre Frauen zu fteblen, aber bofe, wenn die eigene gestoblen werbe. barbarifchen Bolfern berrichen abnliche Ibeen, - bas Gute ift bas und Rugliche, bas Bofe bas, mas und ichabet. Man begegnet nicht felten fogar unter Guropaern gebilbeter Stanbe folchen Auch über bas Schone laffen fich feine für alle Bolfer gultigen Regeln aufstellen, indem bie wilben ober halbeul= tivirten Bolfer - eben fo wie die uncultivirten Menfchen unter uns felbft Begenftande icon finden tonnen, die Bebildeten haflich ober abgeschmadt erscheinen. Biele Regervölfer geftatten ben Guropaern alle Bertraulichkeit mit ihren Weibern, weil fie ber Meinung find, Diefe konnten nimmermehr fo ichlechten Geschmad haben, einen Beigen ernftlich zu lieben, indem fie fich ja auch den Teufel weiß benten. Das Wefühl fur bas Schone ift eine Frucht ber afthetischen Bildung, es muß entwidelt und geläutert werben. Es gebt bier. wie mit ber Erkenntnig bes Wahren; Die hochfte Schonheit, wie Die bochfte Wahrheit wird nur von bem ihrer wurdigen Geifte gefühlt, erfannt und ertragen.

Gegen ungewöhnliche Naturereigniffe reagiren die Bölker je nach ihrer Bildungöstuse auf verschiedene, oft höchst widerfinnige Art. Nicht nur viele wilde Bölker, sogar Römer und Griechen machten bei Sonnen= und Mondfinsterniffen mit Keffeln, Schellen 2c. gewaltigen Lärm; die ältern Beruaner tobten hiebei auf Arommeln, hörnern, Arompeten und schlugen die Hunde, damit sie heulten. Auch die dem Brahmadienst ergebenen Indier machen hiebei Lärm mit Schlagen und Schreien. v. Pauw meint, alle diese Bölker hätten hiemit jene himmelskörper, die sie für lebende Wesen hielzten, gleichsam aus einem vermeintlichen Traume oder Ohnmacht erwecken wollen; es scheint mir aber die Deutung näher zu liegen, daß sie seindliche, dieselben verdunkelnde Gewalten hiemit vergen, daß sie seindliche, dieselben verdunkelnde Gewalten hiemit vergen,

scheuchen wollten.

Riemand, ber die wunderbaren Beispiele von Aehnlichkeit zwischm ben Klöstern, rituellen Geremonien, Attributen, Rleidungen und anderen Paraphernalia der öftlichen und weftlichen Kirchen fennt, wird läugnen, daß selbst die unbedeutendsten Analogieen oder Aehnlichkeiten zwischen den Sitten und Gebrauchen der Jungen wie der

Alten, Beachtung verbienen."

Alle Bölfer der verschiedensten Zeiten haben Spiele, die nach den Culturstufen von der rohesten oder kindischen bis zur seinsten und verwickeltsten Einrichtung wechseln. Bei allen Bölfern kommt der Tanz und zwar in den verschiedensten Weisen und Abstusmegen vor, vom thierischen Umberspringen bis zur graciösen Bollendung. Im Mittelalter war der Tanz auch Geistlichen erlaubt; gab doch das Concilium zu Trient Philipp II. von Spanien einen Ball, den der Cardinal-Bischof von Mantua eröffnete. Alle Biller haben mit einander gemein, den gewöhnlichen Gang des Lebens turch Feste zu unterbrechen, unter welchen sich fast immer auch solche besinden, bei denen mehr oder weniger die Regeln des Berzistandes und die Borschriften der Sittlichkeit suspendirt sind.

Sehr verschieden find die Stellungen, welche bei ben Raffon und Bolfern in der Rube angenommen werden; nicht bloß bie mohammedanischen, fondern die meiften Affaten legen fich-ober feten fich mit gefreuzten Beinen auf Riffen ober Teppiche an Die Erbe; bie Europäer bedienen fich ber Stuble, wobei die Beine bergbbane gen, die Amerikaner ftreden fich in ben Samate aus, bie Reger tauern fich auf ben Ferfen wie Affen gusammen. feite richtet fich nach bem Gebrauch ber Banbe; bei Bolfern, welche fich vorzüglich der rechten Sand bedienen, ift bie rechte, bei ben andern die linke Seite bie Ehrenfeite. Bei ben Mohammebanern und andern Orientalen ift meift die linke Seite ber Ehrenplag. Die Reger' effen nur mit ber rechten Sand, bie linke, gur Arbeit beftimmte, fagen fie, burfe nicht bas Beficht berühren, weil die unanständig mare; die gleiche Sitte, nur noch angftlicher, herricht bei ben Malajalam. Der Sanbichlag als Freundschaftsbezeugung ift ben farbigen Raffen faft gang unbefannt; es treten allerlei at bere oft febr eigenthumliche Weften an beffen Stelle, wie bem manche Bolyneffer fich zu jenem Zwecke mit ben Rafenspiten be rühren. Babrend bie Guropaer Bornehmere gewöhnlich nur butch eine tiefere Berbeugung ehren, und ber Anieefall nur bie und ba in besonderen Fallen g. B. bei ber Ertheilung bes Segens burch ben Babft, ftatt findet, werfen fich viele Orientalen und Reger mit bem gangen Leib bor ben Groffen gur Erbe. Rach Rufchenberger find die Aniee und Ellenbogen der Stamesen wegen ihres beständigen Anieens und Rutschens auf der Erde vor Borgesetten ganz sowielig und hart, wie die Sobsen immer barfuß gehender Leute.

Die Bolfer haben über bas Schone, Bute und Bahre febr verschiedene Begriffe, fo bag nur in einer fehr geringen Ungahl von Bunkten allgemeine Uebereinstimmung berricht. Biele Wilben jalten ben Diebstahl für erlaubt und im Berhaltnig ber Lift, mit velcher er ausgeübt wurde, für rühmlich. Manchen fann man aum unfere Unfichten von Gut und Bofe beibringen, wie benn in Buschmann fich gegen die Misstonare, die fich beffalls mit ibm Rube gaben, außerte: Es fet gut, andern Mannern ihre Frauen u ftehlen, aber bofe, wenn die eigene geftohlen werbe. arbarifchen Bolfern herrschen abnliche Ideen, - bas Bute ift as uns Rugliche, bas Bofe bas, mas uns fchabet. Man begeget nicht felten fogar unter Guropaern gebilbeter Stanbe folchen Much über bas Schone laffen fich feine fur alle Bolter aultigen Regeln aufstellen, indem die wilden oder halbeulwirten Bolfer - eben fo wie Die uncultivirten Menfchen unter uns elbft Gegenftande fcon finden tonnen, die Gebildeten haflich oder bgeschmackt erscheinen. Biele Regervölker gestatten ben Europäern ale Bertraulichkeit mit ihren Weibern, weil fie ber Meinung find, bife konnten nimmermehr fo schlechten Geschmack baben, einen Beifen ernftlich zu lieben, indem fie fich ja auch den Teufel weiß enten. Das Gefühl für bas Schone ift eine Apucht ber afthetischen Bilbung, es muß entwickelt und gelautert werben. Es geht bier, vie mit ber Erfenntnig bes Wahren; Die bochfte Schonheit, wie nie bochfte Wahrheit wird nur von dem ihrer würdigen Geifte tefühlt, erfannt und ertragen.

Gegen ungewöhnliche Naturereignisse reagiren die Bölfer e nach ihrer Bildungsstuse auf verschiedene, oft höchst widerstunige art. Richt nur viele wilde Bölfer, sogar Römer und Griechen nachten bei Sonnen- und Mondsinsternissen mit Kesseln, Schellen zc. zwaltigen Larm; die altern Beruaner tobten hiebei auf Arommeln, börnern, Arompeten und schlugen die Hunde, damit sie heulten. uch die dem Brahmadienst ergebenen Indier machen hiebei Larm nit Schlagen und Schreien. v. Pauw meint, alle diese Bölfer lätten hiemit jene himmelskörper, die sie für lebende Wesen hielem, gleichsam aus einem vermeintlichen Araume oder Ohnmacht rwecken wollen; es scheint mir aber die Deutung näher zu liesen, daß sie seindliche, dieselben verdunkelnde Gewalten hiemit verscheuchen wollten.

Je rober ein Bolt, besto barbarischer find bei ihm bie Strafen für Bergehen und Berbrechen und zugleich besto inabaquaten benfelben. Es gibt unzählige abgeschmackte ober bes Menschen unwürdige Strafen. Aber selbst gebildete Bölfer strafen oft noch Handlungen hart, die keineswegs verderblich sind aber gegen Retionalborurtheile ober verkehrte Einrichtungen und Gebräuche anstoßen, während sie große, jedoch mit Anstand begangene Verbrechen ungeahndet lassen.

Bu allen Zeiten haben bie Menfchen, wenn fte fich unfabig fühlten, die Bahrheit ju' ergrunden, die Entscheidung einem Gottesurtheil anheimgestellt, wobei bon der Gottheit Aufhebung ber naturgesetze zc. erwartet wird, - fo bag z. B. ber unschulbige Schwache ben schuldigen Starfen und Beubten bestegen foll. Es mijd ten fich bald auch Unverftand einerfeits, Lift und Berechnung andemfeits ein; ber Unverftanb, indem die verschiebenften Individuen bm gleichen Broben unterworfen murben, (g. B. ber Berührung ind glübenden Gifens, bem Schwimmen ober Unterfinfen, bem Trinin bes mofaischen "Eifersuchtswaffers") und boch von ber Wirtma auf Schuld ober Unichuld geschloffen wurde; Lift und Berechnung, indem Berricher, Richter und Briefter Die Broben nach ihrem Go fallen einrichteten und beurtheilten. Bahrend bei unfern berem proben die auf dem Baffer Schwimmenbleibende für fculdig, die Unterfindende fur nichtschulbig gehalten wurde, nehmen die Reger, welche biefe Brobe ebenfalls machen, bas Umgefehrte an. - Den Ameitampf, ber aus altgermanischen Begriffen fammend felbft burch bas Christenthum nicht ausgerottet werden konnte, haben faft nur bie Europäer.

Selbstmord ift bei den wilden Bolfern, die in der Stlaverei lebenden Reger ausgenommen, felten, und ninunt im Allgemeinen mit der Berfeinerung und Ueberfultur'zu.

Bei manchen Bölfern werden die Alten und Kranken, als windt und der Gesellschaft zur Last, getöbt et; sogar die Wenden in der Lausitz sollen bis zum 14. Jahrhundert ihre Alten getöbtet haben.

Bei einer Unzahl von Bölkern alter und neuer Zeit findet sch der Greuel der Anthropophagie, wenn man auch nicht mit Vireh annehmen will, daß alle Bölker eine Epoche der Menschen opfer und Anthropophagie hatten, wobei er letztere vorzüglich vom Rachedurst entspringen und die Menschenopser aus der Anthropophagie sich entwickeln läßt. Bei den Morlaken seien Rache und heilb gung spnonhm; nach Fortis komme osveta, Rache von osvetich

fich beiligen ,. fich rachen. In manchen Fällen ift aber, wie ich glaube bie Unthropophagie aus ben Menschenopfern entstanden, bei welchen man bie Geopferten feierlich verzehrte. Forfter fest ben Brund ber Unthropophagie und anderer Abscheulichkeiten bei ben Bilben in die mangelhafte Erziehung, indem bie Anaben völlig ugellos aufwachfen, wodurch bas Gemuth gang eigenfüchtig, jabornig und rachgierig wird. Buerft bergehrte man, noch mutherfüllt on ber Schlacht die Leichen ber Reinde; allmalig wurde die Denbenfrefferei gur Bewohnheit und geborte gum Siegesfeft. obbaaie hangt auch mit religiofem Borurtheil und fonberbaren Borftellungen gusammen; viele Bolbneffer alauben, baf ein Mann, er seinen Feind verzehre, beffen friegerische Tugenben in fich aufehme. Einige Stamme am Amazonas fcharren bie Leiche eines legrabenen einen Mongt nach bem Begrabniff aus, verbrennen ibn 1 Roble, pulverifiren biefe und mischen fie in einen Trant, ben e in ber Meinung verschlucken, hiedurch bie guten Gigenschaften es Berftorbenen in fich zu bekommen. Bei ben Auftraliern fommt Inthropophagie, Falle von Sungerenoth ausgenommen, nur bei ewiffen manischen Ceremonien vor; auch anderwarts ift ein Buammenhang mit ber Bauberei zu erfennen, indem Bauber und Buberinnen namenelich Rinder opferten und dann ihr Fleisch verichten, um fich zu Sandlungen ber schwarzen Magie geschickt zu nachen.

Sunger hat wohl auch manche Bolfer zur Anthropophagie gerieben, 3. B. bie fonft fanften und friedfertigen Reufeelander und wanche Bolhneffer; haben ja fcon fchiffbruchige Europäer bas Fleifch brer Gefahrten verzehrt. Gin Sauptling ber wilden Fibjiinsulaner hatte in feinem Leben 872 Gefallene und Gefangene verzehrt, beren Rochen er aufbewahrte; manche Subfeeinsulaner verzehrten bei hun-Arenoth felbft ibre Rinber und Beiber. Francisco ba Cunba ihreibt von den wilden Ahmores, Abkömmlingen der Tapupas, daß te das Menschenfleisch als Nahrung genießen, nicht wie andere Bolfer ms Rache und altem haß, nach ben Kampfen. Die Cobeus vom Stamme der Uguves machen foggr andern Bolkern den Krieg des Renfchenfleisches wegen, bas fie auch getrodnet und gerauchert aufwahren und Charlevoir ichreibt in feiner Raturgeschichte von St. Domingo, daß die Caraiben ihre Kriegsgefangenen caftrirten, im fle zu maften und zu effen, was nach Dutertre auch die nachft Beru mobnenden Chiriquanas thun, nachbem fie biefelbent entmannt. Rach Cavaggi und Lobos halten Die Buaques und Gallas Schaaren ion Weibern ju gleichem Zwecke. Man fieht bis zu welcher Abftumpfung alles menfchlichen Gefühls ber Menfch in feiner Ber-

funtenbeit gelangen fann.

Nach Strabo und Diodor waren die Irlander (Die Bewohner bon Jerne) Menschenfeffer, ebenso nach Erfterem Stuthen, Sarmatm, Maffageten, Derbiten und Inber. Rach Blintus verzehrten bie alten Gallier und Briten Die ben Gottern geopferten Renfchen, wie es nach De Solis und Robertson die Mexikaner thaten, nach Cavazzi die Guaques und Anzingos thun. Man begreift fcwer, wie fur die neuere Beit Dampier und Atfins verfichern konnten, nirgende Anthropophagen gefunden zu haben; Anthropophagie ift außer Zweifel gefett fur Die Reufeelander burch Coof und Rorfter. für Polynefter durch Balentin, Forreft, für Die Frokesen burch hennepin, für die Reger der Insel St. Thomas burch Olbenborn, für Dahomen burch Snellgrave. Der König von Dahomen opfitt jebes Jahr regelmäßig Taufende feiner Unterthanen ben Grigtis (Göttern). In Amerika findet Anthropophagie nicht uur bei ben Wilben heißer oder gemäßigter Gegenden, fondern auch bei bm Estimos ftatt, und auch die halbgebilbeten Beruaner und Deritonn waren ibt ergeben. Im füblichen Amerika leben mitten mitt menschenfreffenden Stammen wieber andere, benen Diefer abichenliche Gebrauch unbefannt ift, wie g. B. ben Wilden im Stromgebiet bet Drinoto; Die Antillen-Caraiben waren Anthropophagen, Die continentalen find es nicht. Die Battas auf Sumatra, ein fonft wegen feiner Ehrliebe und Bahrhaftigfeit gerühmtes Wolf geftanben Dareben, baß Racheburft fie zur Anthropophagie bewege. Bugleich ift aber bei ihnen bas Verzehrtwerben eine feierlich und öffentlich vollzogene Strafe für gemiffe Berbrechen. Fruber verzehrten Die Battas auch ibre alten, zur Arbeit untauglich geworbenen Eltern. Balbern von Chittagong, nur 50 Stunden von Calcutta, leben bie nach Menschenfleisch gierigen Rufies, und zwar in Bambus rohrhutten auf ben Aeften ber Baume. Gie find flein, mit bot ragendem Bauch; icharfen Befichtszugen, mustulofen Bliebern, eigen thumlichem Dialekt und wandern in den undurchdringlichen Balbem umber (Froriep's R. Not. Nro. 26). .

Die verschiedensten Bölfer aller Zeiten hatten bie Gewohnstit, mit den Tobten nicht nur Hausgerathe, Wassen, Geld, Lebendmittel, Thiere, sonderk schrecklich genug lebende Menschen, namlich Sklaven oder Frauen zu begraben. Lebende begruben mit din Todten die Gallier vor Julius Casar, die Stythen, manche Subasitaten, Afrikaner und Amerikaner. Dieser Greuel wurde vorziglich bei Königen und Fürsten geubt, damit sie in der andern Bellich bei Königen und Fürsten geubt, damit sie in der andern Bellich

Bebienung und Gefellichaft batten. Auf baffelbe kommt bingus Das Tödten von Stlaven und Beischläferinnen und bas Verbrennen ber indischen Wittwen. Und zwar findet bei biefen Executionen iald Zwang ftatt, bald bieten fich die Opfer freiwillig an, im Tobe eine Ehre fuchent. Biele Bolfer, welche an Fortbauer glauen, halten namlich bas fenseitige Leben fur eine Wortsetung bes egenwartigen, mit ben gleichen Ginrichtungen und Bedurfniffen; ur fie lebt nicht blog die Seele fort, fondern auch ber Rorper nird wieder erweckt. In Rufland ftellen Geiftliche ben Tobten Miffe aus, ju Banden von St. Betrus behafs bes Gintrittes in as himmelreich. - Bei manchen Bolfern berricht ber Gebrauch, d, beim Tode bes Mannes, ber Frau ober naber Bermanbter ein ingeralied abzusebneiben; so bei ben Icharos in Bargaugh, ben Juaranis, ben Kaliforniern, Gottentotten, '(Raffern ?). Manche Inibiduen, die fich auf biefe Beije ofter verftummelten, hatten nur -6 annze Kinger erhalten.

Einige, geographisch und ethnographisch mehr ober minder weit etremte Bolfer batten bie aus religibfen Borftellungen und mabrbeinlich auch aus bem Glauben an eine Wiederbelebung bes Rorere hervorgegangene Sitte, bie Leichen auf verschiedene Beife m ber Bermefung zu ichunen, zu mumifiren. Go bie alten Leg ppter, welche in ihren Tobtenfammern und Gruften Millionen on Menfchen = und auch von Thiermumien binterlaffen baben, bie uf verschiedene nach bem Stande mehr ober minder mubevolle md foftspielige Weise praparirt wurden. Bur Ginwickelung ber Rumien-wurde ungeheuer viel Zeug verwendet, - mehrere Sundert is 4000 Ellen. Man umwidelte jedes Glieb, ja fogar jede Rebe für Der Stoff bei ben bon Czermat untersuchten Dumien, war einwand. Die Lage bes Ohres, ber Jahnbau bei biefen Mumien rigte nichts Abweichendes; Die mifrostopische Untersuchung ließ en elementaren Bau ber Theile, fogar bie Querftreifung ber Duseln und die Ribrillen der Nerven noch beutlich erfennen. Die Rumien ber Buanch en wurden wahrscheinlich an ber Luft gecodnet, mit Firnig überzogen und in Ziegenfelle eingenaht. Gbenalls auf fehr einfache Beife bereiteten bie alten Merikamer und Betuaner ihre Mumien zu. Um Arica findet man große aus er Zeit vor ber Eroberung fammenbe Leichenfelder. Die Mumien isen in grobes Beug gehüllt einzeln ober familienweise in roh mit Steinen ausgelegten Grabern und find mit Steinen und Sand qujebedt. Jebes Grab enthält verschiebene Gerathschaften, auch Rundvorrathe. Die ganze Atmosphare von Arica hat (nach Tichubi) seit langer Beit einen Mumiengeruch.

•

7

Der Staat.

Der. Stamm ift aus ber Kamille bervorgegangen, und wie is Diefer bie Bewalt beim Familienvater ruht, fo fallt fie im Stamme einer Bereinigung ber Angefebenften ober auch einem Sauptling gu. Sehr beschränkt ift bie Drucht bes lettern z. B. bei ben Schrift ber Araber, ben Sachems ber 'nordamerifanischen Indianer, icon be beutend ausgebehnt bei ben Bauptlingen ber Gubfeeinfulaner, benen bas Labu, b. b. bie Beiligfeit und Unverletlichkeit ihrer Berim noch ein besonderes Bewicht verleiht, bespotisch bei ben Couffen und Intas ber Berugner und Mexitaner ac. Doch ift die eigentliche Beimath ber Desvotie und Ebrannei weniger in ber neum als in der alten Welt., wo man fie bei ber weißen, gelben und schwarzen Raffe zu allen Zeiten und in allen Abstufungen findt. Die patriarchalische Gewalt, so naturgemäß in ber Anfangent eines Bolfes, erscheint in biefer Steigerung gum Despotismus bi weiter entwickelten Bolfern als eine Calamitat, beren Gintritt mande mal in ber Menschenverachtung und Gelbftvergotterung bosartiger Berricher begrundet ift, bisweilen auch nothwendig erscheint, um Enamentlich nach Eroberung ober Revolution; ober bei noch unent midelten roben Bolfern) ben Widerftand ftorriger Elemente gu bo maltigen ober beffere Ruftande für bas Gange berbeizuführen, oft aber auch mit ber fittlichen Beichaffenbeit eines Bolfes gusammen hangt und durch beffen Berborbenheit und anarchische Gefinnung veranlaßt wird. Bei den Romern ftellte fich mit bem Berfall republikanischer Tugenden, mit der Berrich= und habsucht ber Großen, ber Corruption und Anarchie ber Maffen ber Despotismus nature Rationen, Die ihre angestammte legitime Gewalt nicht ertragen wollen, verfallen querft ber Anarchie, bann bem Despotismus, ber auf bobern Stufen ber Civilisation anftanbigere Formen annimmt, bei roben Bolfern, g. B. vielen Regerftammen, wo bem Berricher nicht Unterthanen, fondern nur elende Stlaven gegenüberfteben, blutdurftig und icheuglich wird. Gin beifes und et-Schlaffendes Rlima begunftigt ben Despotismus; fühlere Rlimate mäßigen die Leibenschaften und ftablen, indem fie bie Rraft bes Menschen herausfordern, Scele und Leib. Bergvölfer haben im allgemeinen mehr Unabhangigfeitofinn als Bolfer ebener Gegenten. -Auf einem unruhigen, zur Revolution geneigten Bolfe liegt ber

Bluch, bag feine Regenten, wenn fie fcon wollten, fich nicht mit beidranfter Racht begnugen fonnen .. fondern weil fle bedrobt merben und ben Partheien (Die bei einem ruhigeren Rationalcharafter und in ber beschränkten Monarchie nicht viel Bedeutung baben) imponiren muffen, ben Thron in größere Bobe über bas Bolf gu Rellen und fich mit ausgedehnteren Gewalten zu umgeben gezwungen find, welche bann wieder Die Spannung vermehren und gur 216ibuttelung bes Druckes reigen, fo bag fich bas Leben fo gegrteter Bolter zwischen Despotie und Anarchie, zwischen ber Banbigung gefährlicher Battheien und bem Sturg ber gur Ausschreitung geneigten Berricher in unfeligem Rreislauf bewegt. In feltenen Fallen fum aber die Revolution auch das einzige Mittel fein, ein Bolf bom Berberben zu retten, wenn g. B. beffen Regierung, in williger Bertennung feiner Aufgabe und feiner Bedurfniffe, ben ibm merträglichen Buftand gewaltsam verlängert, wenn fle fich bebarrlich weigert, die ihm angemeffene politische Organisation einzuführen. wenn fie beffen Rechte und Machtstellung anderen Rationen gegenüber nicht zu mahren verfteht. Ge ift aber, wie Baffavant faat (Berm. Auffage, S. 16) in jeter Revolution nur fo viel Babrbeit als in ihr Evolution enthalten ift und Duetelet (über ben Amschen u. b. Entwidl. f. Fabigt. S. 582), welcher bie Berhutung m Revolutionen durch von den Regierungen felbft eingeführte Berbefferungen bespricht, schließt mit ben Worten: "3ch fur meinen Theil glaube, daß die Art, wie ein Bolf feine Revolutionen bewirft, einen Maagstab abgibt fur ben Stand ber. Civilifation, ben es erreicht bat."

Es ist eigen, daß die Menschen zu allen Zeiten in viel zahlericheren Fällen geneigt waren sich unter die höchste Gewalt eines Einzigen zu sügen, als sich eine aristotratische oder demokratische Berfassung zu geben. Demokratieen konnten sich selten lange behaupten und die Aristokratie hat zu allen Zeiten mehr Gegner gehabt als die Monarchie. Es scheint, daß ein Fürst, mit welchem ein fester Punkt gegeben ist, um den sich das Staatsleben mit Sicherheit bewegt und der hoch genug gestellt ist, um unpartheissch alle Interessen zu würdigen, ungeachtet seiner unnahharen Majestät leichter zu ertragen ist, als die Herrschaft einer bevorrechtigten Kaste, welcher man auf allen Schritten begegnet und deren Ansprüche noch schwerer zu befriedigen sind. In der Demokratie herrscht mehr Dessenlichkeit, größere Breße und Kedesreiheit, persönliche Unabhängigkeit und republikanische Einsachheit, dasur aber auch mehr Partheiwesen, Inconsequenz, Kormsossgeit, Selbstüberschähung

und Robbeit, - bie Monarchie hat für fich Rafcheit in Wefchlug und Ausführung, Confequent in Regierung und Verwaltung, gemeffenes Benehmen und feinere Sitte, leibet aber manchmal an Cabinett juftig und Camarillaunfug, an Proteftion und Gervilismus, Berfummerung ber Breg- und Redefreiheit, Berfchmendung und Luxus. Dan follte glauben, daß die angemeffenfte Staatsform bie Deme fratie sei, in welcher Alle gleiche Rechte besitzen und wo die bothte ausübende Bewalt nur bornbergebend an die Auserwählten bes Bolfs übertragen wird, - Die Geschichte lehrt jeboch, bag biefelbe bis jest nur fur fleinere Bolfer von einfacheren Sitten ober für folde Rationen moglich mar. welche fich noch febr ausbreiten fonnen, wodurch zu großer Reibung und Spannung vorgebeugt wirb, nicht aber bei Bolfern bon febr berfeinerter Bildung, in welchen fich ftarte gefellichaftliche Unterschiebe hiftorisch gebildet haben und bie bicht gedrängt auf verhältnigmäßig fleinem Raume lebend und bon machtigen Rachbarn umgeben, fich nicht zu erpandiren vermigen Deshalb burfte noch auf Jahrhunderte hinaus die burch Boltsreprafentation beschränfte, sogenannte fonftitutionelle Monarchie, welche bie organische Einbeit ber Abfolutic mit ber Gelbftbeftimmung ber Demofratie bereint, für Die meiften civilifirten Staatm bie geeignetfte Regierungsform fein *). Bas endlich bie vierte Staats form, Die Theofratie betrifft, fo tommt fie entweber rein für fich vor wie in ber altern Beit ber Ifraeliten und im heutigen Rom, oder mit ber Mongrchie verbunden wie bei ben fvatern Ifraeliten, ben Acapptern, Berugnern, Japanern. Es ift ein! Rriterium ber Theofratie, daß bei ihr bas-Biffen mehr ober minder efoterijch, Eigenthum ber Priefterfafte, bas Bolf bemnach unwiffend bleibt. -Der Ursprung der Fürstenmacht liegt feltener in Bolfemahl und Bertrag, als in ber Ginsepung burch machtigere Berricher ober im Recht ber Eroberung. Bisweilen grundet fich berfelbe- auf eine feinere ober gröbere Taufchung bes Bolfes, wie bei ben Incas, bie fich für Sohne ber Sonne ausgaben und bei ben Ratchez, wo ber Baubtling bem Bolfe eingeredet bat, bag er ber Bruber ber Sonnt fet. Ueberall und zu allen Reiten murben ben Rurften bie größten

^{1*)} Gervinus (Einleit. in b. Gefch. b. 19. Jahrh. S. 19) behauptet wohl zu viel, wenn er die ganze neuere Beit seit bem Ausgang des Mittels alters durch einen einzigen Rumpf, den der bemofratischen Jbeen ausgefüllt sein läßt, welche durch die Resormation in die europaische Menscheit aeworfen, mit den aristofratischen Einrichtungen und ber Absolutie in Conflitt geriethen, so wie auch der denselben von Gervinus prophezeihte Sieg schwerlich so sicher sein mochte.

Ehren erwiesen und ihnen von Allem bas Befte und Schönfte bargebracht. Barbarifche Bolfer berlangen bon ihren Fürften und Prieftern ftatt vernunftiger Dinge abgeschmadte und unmögliche; nicht nur bei jenen, felbft unter uns beurtheilt manchmal die Menge bas Verfaumniß irgend einer findischen Pfticht, die Verletung einer mwefentlichen Korm ftrenger ale bie hintanfesung ber wichtigften Blichten und reellen Bedingungen feines Gedeibens. Rubmfüchtige Boller laffen fich von ihren Regierungen lieber auf Die Schlacht= ilber führen und öfonomisch zu Grunde richten, als ihre Gitelfeit ranten und ihren oft nur vermeintlichen Ginflug verringern, meßalb bei ihnen vielversprechende Abenteurer und politische Intriwanten leicht Eingang finden. Die Frage, warum bas Bolf blind n feinem baf wie in feiner Liebe ift, bat bereite Dacchiavel Discorsi, L. I, e. 25) dabin beantwortet, bag ber große Saufen ich eben fo wohl mit bem Scheine als mit ber Wirklichkeit abpeifen laffe, ja daß er haufig mehr burch ben Schein ber Dinge ils burch diese selbst bewegt werbe. Man barf jedoch bie Soffnung jegen, bag Macchiavel's Worte mit ber fteigenben Bilbung und ber machfenden Ginficht ber Bolfer in ihre mabren Intereffen qubinftig von ihrer Geltung verlieren und die ftete gleich bleibenben Comachen bes menfchlichen Bergens burch bie zunehmenbe Erfahrung brigirt werben. Seit Jahrtaufenben hat fich übrigens die Menfchlet abgemubt, eine befriedigende Organisation ber Gesellschaft zu Balb murbe bas Individuum einem Despoten, bald ber Besammtheit, bem Staat geopfert, balb ber Staat ben Individuen, bie felbftberrlich und willfurlich ibre Intereffen über bie bes Banen ftellten. Das fragliche Broblem wird in biefer unwollfommenen Belt wohl nie vollkommen zu lofen und die Bolker werden gufrieen fein muffen, wenn fie fur ihre jebesmaligen Buftanbe ein Spftem inden, welches die widerstreitenden Interessen annahernd zu befrieigen und zu verfohnen vermag. Fir febes Bolf wird bie Staatsorm bie beste fein, welche feinem Charafter, feinen Reigungen und iner Entwicklungeflufe am angemeffenften ift und befibalb feine Beburfniffe am ficherften befriedigen wird.

Das Borbild bes Staates, gleichsam der embryonische Staat, bie Gemeinde, in welcher sich eine Anzahl von Menschen nier Uebernahme bestimmter Pflichten und Rechte und mit Anernnung der Freiheit Aller durch Alle für gemeinschaftliche Zwecke reint und ein gemeinsames Vermögen erwirbt. In diese ersten irgerlichen Vereinigung beginnt bald behufs der vollkommenern efriedigung der verschiedenen Bedursnisse eine Theilung der Ar-

beit, welche bem Arbeitenben, inbem er ben Beburfniffen Anderer abbilft, ben Unspruch gibt, auch die seinigen bon ihnen befriedigt zu erhalten, mahrend ber, welcher ben Andern nichts Brauchbaret zu bieten vermag, auch von ihnen für fich nichts erwarten barf. Mit diefer Theilung ber Arbeit im weitesten Sinn, nämlich aller zum Befteben ber Gefellschaft nothwendigen Leiftungen ift zugleich bie Berichiebenbeit ber Stande gegeben. Die Theilnahme am Ob meinbegut wird burch ben Gefellschaftsvertrag geregelt, nach welchen allen wirklichen Mitgliedern gleiche Rechte und Bflichten gufommen; ber Gefanzmiwille ber Gemeinde, welcher verhindlich fur jedes Dit glied ift, fpricht fich als Gefet aus, beffen Unwendung, Die Rechts pflege, einer besondern Behorde, bem Bericht anvertraut wird. Die Polizei hingegen ftellt eine bas Wohl ber Gefellichaft vorforglich in's Auge faffende Anstalt bar, welche moderirend, regelnd, belfmb und jugleich den Ausschreitungen entgegen tretent in alle Rebentfreise ber Gesellschaft eingreift. - Gine Angahl von Gemeinden, Stammen ober felbft Bolfern gu einem größern einheitlichen, go glieberten Bangen vereinigt, in welchem fich bie fittliche und Recht ibee in ihrer Totalitat verwirklicht, ift ein Staat. In bemfelben ift ber fouverane Wille zu ber fur Alle geltenben Rorm erhoben und beffen Durchführung mittelft ber Gesetzgebung, Regierung mb Berwaltung gefichert, Die geiftig-fittliche Bilbung bes Bolfes burd ben Unterricht in Wiffenschaft und Runft, burch Rirche und Cultub vermittelt, die Sicherheit nach außen und innen burch die bewaffnett Macht gewährleiftet. Der Gefammtwille des Boltes fpricht fich in bemofratischen ober conftitutionell = monarchischen Staaten, ba nicht alle Gingelnen gebort werden fonnen, burch reprafentative Rorpa aus, benen auch bas Recht ber Steuerbewilligung gufommt. Re gierung und Berwaltung muffen gum gebeihlichen Befteben bet Bangen in Ginflang mit ben gefengebenden und fteuerverwilligenden Bewalten fteben und gliebern fich felbft nach ben besondern Rreifen ihrer Wirtsamfeit im mehrere bochfte Beborben, benen bie nothige Bahl untergeordneter Organe zur Bollziehung ber Gefete und Beschlusse zugegeben ift. In der Demofratie rubt auch die Souverdnitat, zu beren Attributen und Befugniffen auch ber Berkehr mit andern Nationen, Die Schließung von Bertragen und Bundniffen und die Entscheibung über Krieg und Frieden gebort, bei bem to präsentativen Körpern; in ber constitutionellen Monarchie fommt biefelbe bem Ffirften zu, ber ale Staatshaupt auch bie Beamten und Offiziere ernennt, in ber absoluten Monarchie find fammtliche Gewalten in ber Berfon bes Berrichers vereinigt.

Ein Staat verhält sich andern Staaten gegenüber als ein Individuum und tritt mit diesen in mehr oder weniger innigen Bertehr. Die Sandels- und industriellen Interessen, der Austausch griftiger Erwerbungen, die Sicherstellung der eigenen Eristenz im raftlosen Getriebe und im Wettkampf der Völker, etwa auch die wentuelle Ausdehnung der Macht und Geltung bilden die hauptschlichsten Gegenstände der nach außen gerichteten Politik, deren Besorgung den Vertretern obliegt, welche die souverane Gewalt eines Staates zu diesem Zwecke bei andern Staaten accreditirt.

Der Rrieg

miftebt, wenn bie widerstreitenden Intereffen der Berricher ober ber Bolfer feine Ausgleichung und Berftandigung aulaffen und bie forberungen ober Gebote bes einen Theils feine Erfüllung bom mbern zu erwarten haben. Manche uncultivirte Bolfer, - für velde Biren's Ausspruch gelten mag, bag Rabrungs = und Geiblechtsbedurfniß ben Rrieg erzeugt hatten, den Rachfucht und Rationalftolz verewigen, - find in faft immermabrende Rriege verwidelt; mit ber Civilifation und beren großen Intereffen muffen bie Rriege feltener werben. Die alteften Rriege waren ben Kampfen ibalich, welche jest noch die barbarischen Bolfer gegeneinander fubm: Raub = und Rachezuge, fammtlich mit größter Wildheit verbunden, oder Bertheibigungskampfe und endeten banfig mit ganglicher Bernichtung ber einen Bartbei. Dit bem Bachsthum ber Rationen begannen -bie Eroberungefriege, wobei es fich um die Berr= Schaft ber einen über andere, um Freiheit oder Sflaverei handelte. baufig murben bann auch Rriege geführt, um gewiffen Intereffen ober Ibeen Anerkennung ju erzwingen, um Die frembe Berrichaft abzuschütteln oder zu behanpten oder Infurreftionsfriege, endlich Rriege für bynaftische Intereffen. In der neuesten Beit, wo fich ine gewiffe Anzahl von Machten geschichtlich gebilbet bat, neben velchen, wenigstens in Europa, bas Entsteben neuer fchwer ift, wo ule ibr bestimmtes Gebiet und Machtberhaltnif errungen baben. aben wir einen Rrieg gur Burudweifung bes Berfuches fuhren, bas fogenannte Gleichgewicht ber Machtverhaltniffe burch Rieber= verfung eines fcmachern Gegnere ju ftoren. Dit ber fortichrei= tenben Bildung hat die Rriegsführung zwar infoferne an Wildheit verloren. als man ben Gegner nur zu ichlagen, nicht zu vernichten lucht, als nicht mehr bie Bolter, fondern nur ihre Beere fich betampfen, als bem friedlichen Burger fein Gigenthum'nicht mehr fo bireft entrissen wird*) — aber die Zerstörungsmittel der Neuzeit sind besto furchtbarer und massenhafter geworden. Im Allgemeinen kann man sagen, daß die Aapserkeit und hingebung eines Wolfes im Kampf mit einem überlegenen Gegner es weniger als in frühren Zeit vor der Niederlage zu bewahren vermögen, und daß die Zahl der Bataillone und Kanonen in, der Regel den Ausschlag geben werde.

Wie jedes Individuum, fo fucht auch jeder Staat feine Intereffen auf Roften ber anbern zu forbern; Gelbstsucht ift gemeinschaftliches Mertmal beider. Beim Rriege ruft jedes Bolt die Gottheit an und das flegende, war auch feine Sache bie ungerechtefte, glaubt ober überredet fich, im Recht und unter bem besonbern Schus ber Borfebung zu fteben. Barbarifche Boller gerftoren bei ihren Rrie gen auch die Ernten, Fruchtbaume und heerben bes Gegners mb führen die Bestegten ober Behrlofen, fo ferne fie bas Schwert ber schont, in bie Stlaverei. Außerdem findet man manche abscherdiche Brauche; Die alten Aegypter fchnitten bisweilen ben übermundenen Feinden die Geschlechtotheile ab, wie biefes in neuerer Beit Raffem und oftafritanische Neger thun; die ameritanischen Indianer falbiren ben getöbteten ober schwer verwundeten Feind, b. b. fie lofen Die Ropfhaut ab, um fie als Siegeszeichen fortzunehmen; viele malavifch = polynefische Bolfer baufen am Gingang ber Baufer bie Schabel und Knochen ber Feinde- als Trophaen auf. Bei manchen barbarischen Bolfern alter und neuer Beit durfte fein Rann beite then, wenn er nicht eine bestimmte Babl von Feinden erschlagen batte. Krüber faben die Bolfer in ihren Rachbarn meift nur Reinde; beren Ausrottung verdienstlich erschien. - In Rudficht auf ben Rrig verhalten fich die Bolfer febr verschieden; die einen find wild, friegerisch, eifersuchtin auf ihren Ruhm ober ihre Freiheit, mandmal auch zur Unterwerfung ober Beraubung ber Rachbarn geneigt; andere find friedlich, zuweilen feig, Die Beute febes fremben Gr oberers. Bisweilen find Bolter ber gleichen Raffe unter bemfelbm Simmeleftrich bierin gang verschieden, g. B. in Sindoftan die 80 taner gantifch und prablerisch, die Ghorfas friegerisch und tavfer, Die Leptschas furchtsam und friedlich — Abweichungen, welche vielleicht in ber Beschichte und ben Schickfalen Diefer Bolfer bearins det find. . .

^{*)} Mit Ausnahmen, wie z. B. im letten vrientalischen Kriege, wo bit Englander hunderte von wehrlofen Kauffahrern und Fischerbarten zerftotten, Dorfer und Stadte niederbrannten.

Kriegerische Bolter find ftete zur Bekampfung friedlicher geneigt. besonders wenn noch hiezu ein unruhiger Charafter und bas Berlangen nach Wechsel in ben Buftanben fommt. Bolfer biefer Urt uchen bann gerne bei eigenen Berlegenheiten burch Befriegung anerer einen Ausweg. Erobernbe Bolfer nehmen oft bie Gitten mb Lebensweise ber unterjochten an, wenn biefe ihnen in ber Bilung überlegen waren; theilweife thaten biefes fogar bie Romer in lachahmung ber Griechen, gang befonders aber die bas romifche feich frurgenden Barbaren. Die Babn ber Eroberung einmal bereten, find herricher und Bolfer gezwungen, auf berfelben fortzubreiten und thre Berrichaft weiter auszubreiten, ba ihnen ber leib ftets neue Begner erwedt; jugleich nothigt fie biefer uud ber jag der Befiegten zu fortwährender Kriegsbereitschaft. Bur Die Renschheit erscheint ber Krieg. als ein nothwendiges Uebel, elches aus ihrer Unvollkommenheit entspringt und nur burch bie lusbreitung ber Liebe und Bernunft vermindert werden fann. jeraflit nannte benfelben bie Urfache alles Werbens, ben Bater ller Dinge, - es ift ficher, bag er alle Rrafte ber Bolfer auf's ugerfte fpannt, zur bochften Singebung und Aufopferung zu bekiftern vermag, die heroifchen Tugenden glangend hervortreten laft, der eben fo gewiß, daß er ben Bofen einen weiten Spielraum öffnet, die Daffen verwildert und bemoralifirt, unermegliches Glend in feinem Gefolge hat und zwar neues Leben schafft, welches aber me Ruinen aufblüht. Gelbft ursprünglich fanfte Bolfer, einmal riegerisch aufgeregt und religios ober politisch fanatistrt, konnen urchtbar wild und blutdurftig werden : fo bie Sataren Samerlans, ie Domanen, manche hindus in neuefter Beit. - Gobineau sur l'inégalité d. rac. humain III 343) behauptet, dag in den ichenden Geeren die Kraft ber Bolfer liege und daß, wenn auch erborben, fie boch noch frischer und fraftiger seien ale bie übrige Bebolferung, "bei alternden Bolfern ber allein noch gefunde Theil, ie lette Stute ber Reiche und Pflangschule ber Raifer." Es ift inige Wahrheit in biefen Worten; wenn aber Die Bahl ber Golaten in einem übermäßigen Berbaltniß zu jener ber Burger fieht, o werben bie Urmeen gur furchtbaren Laft ber Bolfer, machen fie urch die Opfer, welche fie erfordern, verarmen und reizen zur imporung, gegen die fie eben eine Burgichaft fein follten.

Sklaverei.

Wenn in neuerer Zeit civiliftrte Bolfer' in entscheibenbem tampfe unterliegen, fo begnugen fich bie Sieger, foferne fie nicht

burch Dritte baran gehinbert werben, bie politische Gelbitfanbigfeit und Unabhangfeit ber Uebermundenen in verschiedenem Grade ju beschränken ober auch ganglich zu brechen.' Die Rriege ber alten Reit, und die ter Wilben und Barbaren aller Reiten enteten baufia mit ber Ausrottung ober Rnechtung ber Beflegten und somit war bie Sflaverei gegeben, Die fast fo alt, als bas Menfchengeschlecht ift. Die Jagervölfer tobten gewöhnlich Die Rriegsgefangenen, weil fie ihnen gur Laft werben; Die hirten = und Alderbauvölfer balten fte bingegen zur Arbeit an und burben ihnen in der Regel die schwerfte auf; fie geben oft auch als Waare von einer Sand in bie andere über. Es hat jedoch die Stlaverei noth andere Quellen als ben Rrieg; manche Bolfer find zu trage und weichlich, um felbft bie Arbeiten ju beforgen, fie taufen baju Stlaven. Seit undenklicher Beit lie ferte Ufrita auch ben Bolfern Affens, fpater Europas, in neuen Beit auch benen- Umerifas Sflaven; Menfchenjagt, um bas Bil als Stlaven zu benuten ober zu verkaufen, war in Afrika immer im Schwung. Je rober ein Bolt, befto barter ift ber Buftanb ba Stlaven; bei manchen, Regervölkern werben bie bes Ronias bi beffen Leichenbegangniß getöbtet, eben fo beim Begrabnif ber Gaupt linge einiger nordamerikanischen Stämme. Bei ben Illinois und Sius in Florida und Luifiana fanden Reifende um die Mitte bes 18. Jahrhunderts eine große Menge als Weiber gefleibeter Manner, Stlaven, welchen man vielerlei, auch weibliche Arbeiten auf legt, welche bie Berren auf Reisen begleiten, mabrend beren Beiber, Die nie heirathen durfen, zu Saufe bleiben. Sie bienen ienen Wilden häufig gur Uebung eines unnaturlichen Lafters, bem fte auch untereinander ergeben find. Im alten Rom war die Gewalt ber Berren über die Stlaven faft unumschrankt, und wurde wohl hart genug geübt, wie die Stlavenaufftande und Stlavenfriege & weisen. Oft wurden aber auch Stlaven freigelaffen, und gelangten zu guter, felbst glanzender Stellung. Mild war im Bangen bie Stlaverei bei den femitischen Bolfern, wo der Stlave gewöhnlich Die Lebensweise Des herrn theilte und manchmal auf beffen Stuft erhoben wurde. Konnte ein eroberndes Bolf die Beffegten nicht fammtlich ausrotten ober zu Sklaven machen und mar es zu folie fich mit ihnen zu vermischen, fo feste es fie öftere zu einer niebern, abhängigen Rafte berab, wie g. B. Die arifchen Eroberer bie be flegten Dravidas zur Rafte der Baichas, Landbauer, und Sudras, Sandwerfer machten ober die Franken neben den Galliern, die Rop mannen neben ben Ungelfachsen Die Abele- und Kriegerkafte bilbeten. Auch bei afrikanischen, amerikanischen und polynestschen Bolken

naben fich analoge Berhaltniffe. Der Stolz bes Blutes gegenüber bem bindu, Indianer und Reger tritt übrigens bei ben Anglogmerikanern und bei den Englandern viel ftarter bervor als bei ben Roloniften wmanischen Ursprungs. In Europa verschwinden nach und nach mter bem Ginflug ber Bilbung, ber bemofratischen Ibeen und bejonders. ber andernden Bermogensverhaltniffe Die burch bie Erobemma und bie Feudalität begrundeten Raftenunterschiebe; in Amerika and Auftralien, wo die Ungleichheit ber Raffen und hiemit ber kbensweise und Sitte zu groß war, als bag eine bauernbe und solftanbige Bermischung möglich wurde, muffen bie niedrigeren kaffen unter bem Druck ber Beigen allmalig erliegen, wenn fie id nicht gur Stlaverei eignen. Da bas Emporbluben ber amerimifchen Rolonieen wefentlich auf ben Sflaven beruht, fo fragt es ich, ob es jemals möglich fein wird, baselbit bie Stlaverei abzuchaffen; in ber That scheinen in ben vereinigten Staaten bie Abo= itionisten nicht an Terrain zu gewinnen und die 1837 von dem erühmten Regerfreund Fowell Burton geftiftete Aborigines notecting Bociety fließ auf große Gleichgultigfeit bei ber engli= im Ration. Go fcheint es, bag namentlich bie Schwarzen, welche Vobineau ale die Proletarier ber Menfchheit bezeichnet bit, auch ferner in biefem Buftand verbleiben follen.

Religion.

Jene unbegreisliche Macht, jenes erste Bewegende und Bestimmende, von dem alle andern Bewegungen ausgehen, welches wir Bottheit nennen, verkündet sich uns durch seine Offenbarung in Katur und Geschichte; neue Thatsachen und Phanomene lassen in ms neue Ideen ausbligen. Ohne daß Gott sichtbar und hörbar richeint, belehrt er jedes Zeitalter in der ihm verständlichen Weise; der gleichmäßige Gang der Natur, wie der unerforschliche Ablauf der Geschichte erregen den Menschengeist und lassen ihn die Wegerkennen, die er zu gehen hat. Der noch jugendliche Geist sast als Göttliche zuerst nur symbolisch und poetisch; er kann es kaum n Worten, vielweniger in klaren Begriffen darstellen. Zede Zeit sat ihre besondern religiösen wie politischen Ideen, ihre eigenen Inspirationen, die für sie allgemein verständlich und darum thatzegeisternd sind, in welchen die Keime der Religionen und Staaten iegen; die Wissenschaft begreift die Inspirationen aller Zeiten.

Es gibt nur wenig wilbe Bolfer, welche gar keine Ahnung iber bem Menschen ftehender geistiger Gewalten hatten und eben fo

wenige, in welchen eine reinere Vorftellung von Gott fich gebilbet In ber Rindheit ber Rationen fließt himmlisches und Irbifches, Göttliches und Menschliches ungeschieben ineinanber und nicht felten finden wir bas Gottliche verfinnlicht und entartet, in Stein und Bolg, in Raturforper verschiedener Art verlegt. Bu reineren Borftellungen fann nur bas von ber Bhantafte fich freier machenbe Denten gelangen, welches ertennt, bag Allem eine Urfache gutommt und auch fur bie Welt eine folche fucht. Die fonberberen und findischen Vorftellungen machen aber lange ihre Rechte geltend und nur wenige Bolfer ber alten Beit gelangten gur Borftellung einer geiftigen Macht ber Welt. Es muß querk bie Stufe bes Raturalismus burchgangen werben, bei beffen robefter Korm ber Menich bas Göttliche in belebte ober unbelebte ftoffliche Dinge, in Baume, Steine, Thiere, Amulete ac. verlegt (Fetifdismus), benen bann Dacht und Intelligenz zugefdrieben wirb. Thierbienft ift besonders den alten Meanvtern und ben schwarzen afrifanischen Bolfern eigen. Schamanismus und Bauberei ift ion geiftiger ale ber Fetischismus; wie biefer bei ben ichwarzen Bifern Ufrifas, fo hat ber Schamanismus vorzüglich bei ben turanischen Ufiens feine Ausbildung gefunden, - obwohl Refte bei ber burch alle Religionen vorfommen. Bei ben merikanischen und andoperubianischen Culturvolfern hat fich bie religiofe Ibee bereits vermenschlicht und es fam außer einem complicirten Gultus fichen auch zu bogmatischen Spftemen, beren Renntniß aber fur uns berloren gegangen ift. Die nordamerikanischen Indianer gelangten burch die Verehrung des "großen Geiftes" fogar zu monotheistischen Borftellungen. — Bei einer eblern Form ber Raturreligion wer ben bie in ber Ratur maltenben Rrafte zu Göttern erhoben; bit fo vorgeftellten Botter find felbftftanbig entftanben ober burch einen höchften Gott hervorgebracht (Beus, Bater ber Götter, Dbin, Bater ber Afen), ihm untergeben, und weil ber Menfch fein boberet Befen als fich felbft zu fchauen vermag, fo erhalten feine Botter menschliche Formen mit mehr ober minder grotesten Buthaten nach ber mehr ober weniger regfamen Phantafie. In ben Rig-Bebat ber Arier erscheinen die Devas ober Götter noch als personistitt Raturformen und Rrafte, befeelt von einem übernaturlichen, gotte lichen Brincip des Beltalle. Das Firmament mit feinen glangenben Gestirnen, die Atmosphare, das Feuer, das Waffet, Die Erde, werben von ben arischen Bölfern und vielen andern angerufen und verebrt. Der Rig-Bebg erflart Simmel und Bolle fur unfere Uteltern, eine Borftellung, Die mannigfach mobifizirt fich auch is

Blaubensfreisen wieberholt. Die Devas baben aber mit en Gemalten ju fampfen; Die himmelstorber werben ber-Die Erde burch die Bulfane verwüftet; es fteben alfo ben Befen bofe gegenüber, - ein Begenfat, ber bereits im nismus fublbar, in Boroafters Religion, wo Abrigen Drmueb fambft, und in fpatern feine volle Ausbillangt. (Auch wilbe Bolfer, wie bie Oftjaten, Ramtichabalen, Amerikaner, Reger und Subfeeinfulaner nehmen zwei folder in Urprincipien an.) Unter ben alten affatischen Glaubensfind die dinefischen vorzugeweise bieffeitig, prattifc, mober Brahmanismus macht fich theilmeise von ber Bergoter Raturmachte frei und ftrebt nach fpetulativer Begrundung tesbewußtfeins, fommt aber bei feiner Entfaltung in eine und phantaftische Götterwelt immer mehr um die fittlichen ber Religion. Der aus bem Brahmanismus fich entwickelnbe mus ftrebt nach Lauterung und Bergeiftigung ber religiöfen th fcreitet, indem er alle Seligfeit in die Bereinigung mit ttlichen fest, zur ganglichen Berlaugnung ber Beit fort. vafterthum, ber Religion ber Weftarier, wirb zuerft bas als ein geiftiges Reich ber Ratur gegenüber geftellt, gerr felbft wieber, wie gefagt, in die universalen Wegenfate iten und bofen Principe, bee Lichtes und ber Finfterniß, eligung und bes Kluches. Die aus fosmifchen Gotterbemtftandene Religion ber alten Aegppter, Die ihrem wefentbeile nach zur Geheimlehre ber Briefter murbe, bat in ing mit ben indisch-verfischen Shitemen einestheils auf bie e, anderntheils auf die jubifche und driftliche Glaubense machtigfte Einwirfung geaußert, wobei ber Benius ber gang verschiedene Erzeugniffe fcuf: bei ben Griechen bie ing bes von menfchlich fconen Gottern und Salbgottern Dibmps. bei ben Semiten Die Borftellung eines einzigen. B = halb jenseitigen Gottes. Die Individualiffrung und omorphofe ber zeugenben, schaffenben, erhaltenben und ger-: Ratur = und fittlichen Dachte bat bei ben Bellenen ibre ind fconfte Entwidlung erfahren, mabrend bei ben Bebraern, ang mit ihrer burren und einformigen Bhantafte, Die gange Ibee fich in einen ftarren Rationalgott concentrirt, ber ischlichen Leidenschaften noch behaftet, bald feinem Balte ilb ihm bulbreich ift und fich gegen bie gange übrige Welt rifferent, bald feindlich verhalt. Die Juden' gaben ihrem Wefen den Ramen Jehovah, andere Semiten nannten es

Baal, Abonat (Berr, Gebieter) ober Moloch (Ronig.) 3m Blam ift Allah ber Schöpfer aller Dinge, von welchem Gutes wie Bofes tommt; in die driftliche Lehre ift ein Dualismus gekommen, ber an jenen in Boroafter's Suftem erinnert. Bei ben Germann find bie Götter zu Beroen geworben, zu Beifen und Eragern fittlicher Ibeen, burd welche Borftellung bie Bermanen befähigt wurden, Den im Chriftenthum erneuerten Spiritualismus ber prientglifden Glaubeneinfteme in fich aufzunehmen und beffen weltgeschichtliche Erager zu merben. Das Chriftenthum, einerfeis murzelnb auf ben Mofaismus und influengirt durch die frühern Glaubensibfteme bet Drients, namentlich ben Buddhismus, auf ben es fpater felbft wie ber jurudwirtte, ftellt fich andererfeits burch feine vollfommmen Borftellung von der Gottheit, burch die hinweisung auf die ewie Beftimmung bes Denfchen und burch feinen fittlichen Gehalt als eine neue und originale Schöpfung bar, Die mehr als bie andern befähigt mar, gur Beltreligion und hauptfachlichften bewegenen Racht ber Geschichte zu werben. - Mertwurdig genug haben in bem fleinen Raume von Palaftina und Arabien brei Beltreligis nen: die judische, driftliche und mohammedanische ihren Ursbrung genommen.

So lange bie Gotter nur Raturmachte find, macht man feine Bilber von ihnen, baut ihnen keine Tempel; fo wie man fie individualifirt, werden fle gewöhnlich auch anthropomorphofirt und bet Menfch macht Bilber von ihnen, feinem Bilbe abnitch, bie er anbetet und ihnen Dienft und Opfer weißt; ber Gultus richtet fich nach ben Religionsformen. Der Wilbe fucht burch Opfer von Gegenständen, die ihm lieb find, die Bunft feines Gottes ju gewinnen und beffen Born zu verfohnen, indem, er ibn wie einen machtigen Menschen behandelt; viele wilde und halbwilde Bolfer ehren namentlich die bofen Geifter durch Opfer, weil von ben guten ohnedieg nichts zu fürchten ift; fur robere Denschen ift eben nicht Die Liebe, fondern bie Burcht bas Motio jur Berehrung. fommt es aber zu Bermittlern zwischen bem Menfthen und ben um fichtbaren Gewalten; es bilben fich Briefter, Die in jenen roben Buftanden borguglich bie Aufgabe haben, die hofen Beifter m be schwören und ben Baubermitteln entgegenzuwirken. Bei ben femitifchen Bolfern waren anfänglich bie Stamm= und Familienbampter zugleich bie Priefter und wenn die Stamme zu Rationen ermuch fen, war oft ber Ronig ber bochfte Priefter, ber bie Opfer im Ramen ber Ration vollzog. Der Gultus erforberte aber zu feiner genügenden Beforgung einen Priefterftanb und biefer erlangt

bei ben verschiedensten Bölfern aller Zeiten nicht selten fast alle Gewalt oder wurde wie Bei den Hebraern, Aegyptern, hindus, Releten zu einer besondern, angesehenen Kaste. Zugleich wandelten sich die roben und larmenden Festlichkeiten der uncultivirten Bölfer bei den cultivirten zu seierlichen Festen mit bestimmtem Ritus um. Die Institution des Priesterthums ist eine der großartigsten in der Geschichte; dasselbe erscheint als eine der bedeutendsten einlistenden, organistrenden und conservirenden Rächte, öfters auch als Erzeuger und Inhaber der höchsten Einsichten einer Zeit und eines Bolfes, bei alternden Religionen als zäher Bewahrer des Spstems, welches die Vergangenheit geschaffen. Es ist noch nie ein Bolf ohne Prieskerstand zu höherer Cultur gelangt.

Gewisse Ibeen verhalten sich so zu fagen constitutiv für die Religionen. Die Ibee der Versöhnung und Erlösung hat sich am vollsommensten im Christenthum entfaltet, aber Spuren derselben sinden sich auch in andern Glaubenssphemen; die Idee des Opfers und jene der Ascese und Büsung geht, oft in den wunderlichsten Formen, durch alle Religionen.*) Die Opfer richten sich nach den Sitten und der Ratur eines Landes, sind beld= oder Baumfrüchte bei den landbauenden, lebende Thiere bei den hirtenvölkern, bei barbarischen Rationen oft Menschen, meist Besangene oder Staven. Menschenopfer kommen bei den Bölkern beider Erdhälften von der ältesten bis zur neuesten Beit vot, nach Daumer und Nork sogar noch in der ersten Beriode bei den Christen. Bei den Phöniziern wurden die zu opfernden Kinder in die Arme der ehernen, glühend gemachten Statue des Moloch

^{*) &}quot;Benn der bramahnische Jogi sich unter die Kader von Jaggernauts Wagen wirft, wenn die phonissische Mutter ihr Kind dem Moloch in die glühenden Arme legt, der Hellene dem Zeus eine Gekatombe darbringt, der skandinavische Bicking sich die Todestune rigt, Origines sich selbst entwannt, der Buddhist vor der Statue seines Kroheten Blumen niederlegt, der Aztele seinem Kriegsgesangenen das herz aus der Brust reißt und das noch schlagende dem Hustlopochtli vor die Füße wirst, wenn die Bestalin, die Sonnenjungfrau und die Nonne ewige Keuschheit geloben, wenn der Moslim seinem Allah zu Chren die Parsen und andere Giaurs niederhaut, der Shrist die Albigenser vertligt, der Inquistor ein Auto da Fe veranstaltet, Calvin den Serveto auf den Scheiterhaufen befördert, beutsche Gerenrichter beider Consessionen massenhafte Einäscherungen der "Unholden" vornehmen, wenn die wallsahrtende Baurin zu Einstedeln auf ihren Knieen die Stusen der Kloskertiche warrelicht: — so sind das nur verschieden Ausdruckweisen derelben Idee des Opfers." Scherr, Geschächte der Religion, Leipzig 1857, S. 12.

gelegt und das Geschrei ber Verbrennenben wurde burch Trommeln und Baufen übertont. Rach Dobers galt biefes Berbrennen ber Rinber bei ben Phoniziern ,ale ein Durchgang, wodurch bie Rimber nach Auflofung ber irbifden, unreinen Schladen bes Rorvus gur Bereinigung mit bet Gottheit gelangten." (Die Religion bet Phonizier, G. 329.) Molochdienft hatten auch die Ifraeliten, die Rarthaginenfer, Die Cretenfer, Sicilianer, Sarbinier. Nach Runter (Religion ber Rarthager, G. 10) fanben bie fpanischen Conquistabores auf der Insel Caroling im mexikanischen Golf 1518 mehrere boble, ungeheuer große Metallftatuen mit ausgeftredten und gefalteten Banben und in Diefen Statuen berbrannte menfoliche Refte, - es waren bochft mabricheinlich Molochsbilber, benen ber alten Welt abnlich. Dem cretenfischen Minotaurus wurden bie Fremben geopfert. Gine furchtbare Ausbehnung erreichten Die Renfchen opfer bei ben Mexikanern und bei ben Regern von Guinea. & ift hier noch ber fich felbft Opfernden zu gebenten, bie biefes in verschiebenen Formen als ein ber Gottheit vermeintlich gefälligt Werk vollbringen und es mag nur mit einem Wort barauf binge Deutet werben, bag Ascefe und Bugung von ben geringften Graben bis zu ben größten Martern, ja zur Selbftzerftorung bee Leibes fortichreiten konnen. Ballfabrten nach berühmten Cultusftatten fin Det fich nicht nur bei ben Chriften und Mohammedanern; bie Bindu's wallfahrten oft hunderte bon Stunden nach ben beruhmten Tempel von Dichaggernaut nicht etwa gebend sonbern auf bem Ruden rutschend, fo dag fie erft nach Jahren ankommen ober fie ichleppen, wenn fie geben, schwere Retten nach ober fleden ben Ropf in einen Gifentafia. Gibt es ja auch bei uns Leute, bit ctwa barfuß nach Rom manbern.

Die Unsterblichkeit ber menschlichen Seele bleibt bei ben Hebraern ein bunkler und unausgeführter Begriff, wahrend bie indisch = europäischen Bölker zum Theil den jenseitigen Zustand mit der Idee der Vergeltung in Zusammenhang bringen, so daß er für die Guten beseiligend, für die Bösen peinlich ist, oder sie nehmen eine Seelenwanderung an, wobei die abgeschiedene Seele mit dem Fortschreiten ihrer Reinigung allmälig in vollkommnere Geschöpfe eingeht. Solche Borstellungen sinden sich bei den Hindus, Kelten und Griechen; den Aeghptern scheint die Metempsphose (Uebergang der Seele in einen andern Menschenkörper) eigen zu sein. Bei manchen wilden und barbarischen Bölkern ist der Zustand nach dem Tode eine Fortschung des gegenwärtigen, etwa mit weuiger Beschwerden und reichlicheren Genüssen; bei andern,

3. B. vielen amerikanischen Indiern, Regern, Gottentotten, Kaffern, Bapuas, Alfurus, und den meisten Malayen findet man fast keine Borstellung von einem kunftigen Leben, während diese gerade bei den rultivirteften Bölkern die meiste Ausbreitung und Erörterung ersahren hat.

. Religiofe Ceremonien begleiten bei allen nur etwas civilifrten Bolfern Die Sauptafte bes Lebens: Geburt, Che, Beftattung. Bei wilben und cultibirten Rationen aller Beiten findet man zugleich Befte, die mti bem Cultus ober ber Bolitif jusammenhangen, bei manchen Borberaffaten, bei Griechen, und Romern trugen manche bieier Fefte (Aftarten = und Baalsbienft, Dionpfos-Cultus 2c.) einen fturmischen, excentrischen, wolluftigen, jum Theil blutigen Charafter, wie jest die nachtlichen Gefte mancher Regerstämme. Faft bei allen alten Bolfern (auch bei ben Bebraern und Griechen) bann bei ben Barbaren aller Beiten ift mit bem religiofen Gultus ber Sang verfunden. Je rober ein Bolf, befto rober find auch seine Gotterbilber und fließen aulest mit ben Retifchen aufammen; bei ben monotheiftischen Bolfern fonnte Bilberbienft nie auffommen. Bebrauch ber Talismane, Amulete uud Baubermittel geht burch bie maze Geschichte und ist um so ausgebehnter, je mehr bei ben Renfchen bie magische Seite unserer Ratur borberricht. Mltommnere Religionen wenig civilifirten Rationen mitgetheilt. fo zeigt fich bie allgemeine Erscheinung, baf fie, um Gingang zu inden, fich mehr ober minder ben vorgefundenen Borftellungen momobiren muffen und bag eine Difchung mit benfelben entftebt, n welcher ein Theil ber ursprünglichen Anschauung mit gewiffen Immandlungen fortbesteht. Biele driftignifirte Bolfer Affens, Afrias und Ameritas, felbft Europas haben eine Monge heibnischer Borftellungen und Gebrauche beibehalten; ber Manitulin ber Inlaner lebt im driftlichen Bott fort, andere gute und bofe Gotter n ben Beiligen und Damonen ber driftlichen Lehre. eue Religion nicht fortwahrend einen überwiegenben geiftigen Ginuß, fo fommt immer mehr bon ber in ben hintergrund getretenen Iten zum Borichein, wie bie urfprunglichen Bflanzen eines Landes eim Sinten feiner Cultur wieber bie Oberhand gewinnen.

Es mögen noch einige Bemerkungen über ein paar ber altesten Beltreligionen folgen, aus welchen zugleich beren Einwirkung auf ie christliche Lehre unwidersprechlich zu erkennen ift. — Rach Roth Beschichte unserer abendland. Philosophie, 1. Bb. 1846) hatten ur ber athiopische-ägpptische Stamm und der arianische ne felbstständige Götter- und Glaubenslehre, wie auch diese beiden,

jeber feine eigene Schrift, bie Aegyter Die Bieroglyphen, Die Arier Die Reilschrift; Die Götter- und Glaubenelebre ber awischen ihnen wohnenden femitifchen, beffer babylonifch = phonigifchen Boller (also auch ber Juden) war nur ein Gemisch aus benen ber beiben erft genannten Stamme und ihre Schrift mahrscheinlich nur eine Auswahl aus ber reichen agnotischen Bieroglobenschrift. griech ifche Glaubensfreis mar aus brei gang verschiebenartigen Beftanbtheilen gufammengefest: aus bem aghptisch-phonizifden als Sauptbestandtheil, aus bem altgriechisch-grignischen und endlich aus bem national-griechischen Sagenfreis. Boroafter lebrte nad Roth eigentlich nicht Dualismus, fondern an der Spipe feines Shfteme fteht ein bochftes Urwefen, Baruana, aus bem phhfifche und moralische Welt hervorgeben. Die beiben andern entgegenge festen Principien mit ihrem Beiftergefolge find erft aus biefem le mefen entftanden. Der ursprüngliche Charafter bes agyptifden Glaubenöfreises ift rober materieller Bantbeismus, Weltvergötterung, berborgegangen aus bem Rachbenken über die phyfifche Ratur, me es im Unfang ber Gefittung ftattfindet; ber ben Denfchen betriffende Theil entstand erft viele Jahrhunderte nach der Götterlebre und Rosmogonie. Biel naber fteht und Boroaftere Ibeentreis; feine Botter find menschenahnlich gedachte Beifterwesen, gleich unfern Engeln; es berricht bei ibm ber moralische Standpuntt; bit Lehre von einer Anferstehung, von einer Reinigung ber Gunder im Reuer nach ibrer Abicbeibung von ben Guten ift icon in Die fer Glaubenslehre enthalten. Rach Erschaffung der Geifterwelt laft Boroafter die Sinnenwelt aus den von Baruana geschaffenen Uxftoffen gebilbet werben. Schöpfung und Ausbildung ber materiellen Welt legt er nicht mehr ber Urgottheit felbft, fonbern bem Ormuzd, manchmal in Berbindung mit ben Amschaspands bei. Ormuzd vollbrachte die Schöpfung burch baffelbe Schöpfermort, burch welches Baruana Geifterwelt und Urftoffe berborgebracht Bei Boroafter findet fich feine, wenn. auch noch fo robe physikalische Theorie, wie bei ben Aeguptern, sondern ...eine an fich gang undentbare, weiter nichts erflarende Schöpfung aus bem Richt 8. . . Die in ben fpatern Ibeenfreisen herrschende Botitellung einer, gleich ben freien menschlichen Sandlungen mit Blan und Abficht geschehenen Weltschöpfung, bei ber bas Wie gang unerflärlich bleibt und welche mit ben altern, wenn auch roben, doch an die finnliche Unschauung fich anschließenden und auf die Naturbetrachtung gebauten Weltentftebungelehren in gerabem Begenfat ftebt, - biefe Welt ich opfungelebre fommt gum erften-

nal bei Aproaster vor und ist erst von ibm aus in bie spätern beenfreise übergegangen". (a. a. D. 401). Babrend bei ben Meghpern die höhern Gotterbegriffe wirkliche, materielle, raumliche Theile es Weltalls und nur bie nichern Gotter und Damonen menfchenbnlich gefaßt find, fteben bei Boroafter bie Botter ale bon ber Belt gefonderte, menfchenahnlich gedachte, aus Geift und Leib beebende Wefen ihr gegenüber, führen und lenten fle. Rach Borofters Lehre werben gwar auch Feuer und Waffer. Sonne und tond, Die Binde, Berge ac. verebrt, aber biefer frembartige Beandtheil ift Boroafter nicht eigenthumlich, fondern ftammt aus m alten arianischen Blaubenstreife, ber bem altaguntischen gang the verwandt, ebenfalls Weltvergotterung, Rosmotheismus, mar. ach Roth murbe nun Boroaftere Alles vermenschlichende Denteise immer mehr bie berrichende und ift es noch jest. Obwohl ber Diefer Ibcenfreis ein immer größeres Uebergewicht über ben spptischen gewann, hat fich boch von letterem ein Rachkömmng bis jest erhalten : Die orthobore Rirchenlahre bilbete ihr Schioleth, die Trinitatelebre, nach neublatonischen, b. b. aanvti= ben Ibeen. Das pantheiftische Element in ben Schulen ber Schoaftifer und die jubifche Kabbalah find ebenfalls aus Aegypten Die beiben genannten großen Glaubenstreife, beren biner beweisbare Wahrheit enthalt, geben, wie Roth ausführt, birch bie gange Geschichte, febren in ben Religionen und Philoobbenfchulen ber verschiebenften Beiten wieber und werben wohl nd in Bufunft nebeneinander besteben. Db ein boberer, beibe ereinigender ober vermittelnder Standpunkt möglich fei, werben erft ie fpatern Beichlechter erfahren.

Die Arier hatten fich, ehe fie nach Indien kamen, nach biörn figerna (Theogonie und Bhilosophie der hindus ze.) zu einer Irt von Sabaismus (Sterndienst) bekannt, der auch noch im Brahmismus Spuren hinterlassen hat. Die Götterlehre der Bedas ezeichnet Gfrörer (Urgeschichte der Menschheit, S. 188) als einen phantastischen Naturdienst mit wenig sittlichem Gehalt", effen Anfänge bis in die Zeit hinaufreichen, da die Arier noch ngetrennt zusammen wohnten; manche Sagen der Belasger hänen hiemit zusammen. Die großen Umwandlungen um das neunte ahrhundert vor Christus im Glauben, die Staatsversassung u. s. w. nd das Werf der Brahmanen. — Im Gegensat zu den wilden reinwohnern Indiens bilbeten die Arier um so mehr ihre Relision und ihren Cultus aus, was hauptsächlich der sich entwickelns Brahmanenkasse oblag (sogen, von brahman, Gebet, also die

mit bem Gebet fich Beschäftigenben, obwohl bas Wort auch ben absoluten, unverfonlichen Urgrund aller Dinge bedeutet). 3m fechften Jahrhundert bor Chriftus versuchte ein indianischer Ronigssohn, ber fich felbft Bubbha, ber Erwachte, nannte, einer ber ebelfim und erleuchtetften aller Menfchen, eine Berbefferung bes jum Theil in Formen- und Geremonienwesen ausgearteten Brahmanismus mit feiner uppigen, lasciven Götterwelt und feinem Raftenwefen. Rach bem bie neue Lehre, welche bie Rechte und bie Gleichheit aller Menschen nach Leib und Geift verfundete, sowohl in Indien, als bei Briechen und Indosthithen Gingang gefunden, gelang es ben Brab manen fpater boch wieder, die Buddhiften nach blutigen Rampfm aus Indien ju vertreiben. Bubbba's Gebote find ben Mofailden febr abnlich; bie Lebre, namentlich bes altern Bubbhismus, war von feltener Reinheit und Schönheit, wie diefes bie bem britten Jahrh. vor Chriftus angehörigen, von dem icarffinnigen Brinfep entzifferten Felfeninschriften bes Bubbbiftifchen Ronias Binabafi (Acoca) beweifen, in welchen er feinen Unterthanen Frieden und gegenseitige Achtung und Liebe, fo wie Beobachtung bes Gefetel einscharft. *) Dan erfennt zugleich aus benfelben (nach Beber,

[&]quot;) Die Bubbhisten erkennen (nach Björnstjerna) die Brahmanische Lehre als den Grund ihrer eigenen, nehmen eben so eine Götter. Trias an, die das Prinzip der Dreiheit mit dem der Einheit verbindet, auch die Settenwanderung, sehen gleich den Brahmanen die Seele als eine Emanation aus dem göttlichen Wesen an, welches wieder zu ihm zurücksehrt; sie erkennen aber nicht die Bedas als von Brahma geossenbart, sondern als höchst verdienstvolle Schrift von Menschenhand und nehmen die Kasteneinscheilung nicht an. Die Untergötter und Halbgötter der Brahmanischen Lehr sind ber Menschheit gesandt hat. Der Gott der Brahmanen durchdringt und belebt die ganze Natur, der Gott der Brahmanen durchdringt und belebt die ganze Natur, der der Buddhissen ruht und bekümmert sich nicht um die menschlichen Dinge, die nach dem urhrünglichen erhaltenen Impuls ihren Beg gehen. Budd ha's sind vielen Puddhischen Ihren Behere Seligseit versetzten Menschen, die zu verschiedenen Zeiten auf Erden sehr viel Gutes gewirft; ihre Jahl soll sich schon auf 22 belausen und es werden noch mehr erwartet. Nach andern Settem sie shingegen der gleiche Buddhismus hat viel veruünstigere Dogmen, als der Brahmanismus; vielleicht gelang es auch deßhalb den Anhängern des Brahma, ihn aus Indien zu verdängen. Der Affate liebt vorzugsweise das Gronsstund Phantastische; "mit natürlichen Mitteln macht man keine Prosessund spricht viel von dem Glauben an Erdöfung, welche für den Buddhisten nicht wiel ver und Buddhisten nicht wiel ver den Buddhisten nicht wiel von dem Glauben an Erdöfung, welche für den Buddhisten nicht die christliche, an den Unsterblichsteilsglauben gebundene, sondern gerade be

indische Stizzen), daß die Indianer ihre Schrift von den Semiten erhalten haben, obschon sie bei ihnen immer größere Unwandlung ersuhr. Der spätere Einstuß der Griechen und des Christenthums auf die Indier (von Aerandria her auf dem Seewege) war sehr bedeutend; ohne ihn wäre die glänzende Sanskritpoesse und Bissenschaft kaum möglich geworden. Andererseits wirkte der Buddhismus, der durch tatarische Stämme zur Religion von sast ganz Innerasten geworden war, wieder bedeutend auf den christlichen Cultus, seine Ceremonien und Gebräuche ein, wie auch von Buddhas Tod an sich die Reliquienverehrung datirt, da seine eifrigen Andanger ein Andenken von seinen Gebeinen besitzen wollten. Zuslett concentrirte sich der Cultus auf Buddha's Person, die man durch unbestelle Empfängniß entstehen ließ, in welcher das Bolk seinen Crisser sab und sie göttlich verehrte.

Die ägyptischen, perfischen, chinesischen Glaubensspsteme, ber Brahmanismus, Buddhismus und vor allen das Christenthum sind so beschaffen, daß bei ihnen menschliches Gedeihen und geistige Entwicklung mehr oder minder möglich sind. Die Gegner des Christenthums führen oft an, wie viel Blutvergießen und Elend durch dasselbe über die Menschen gekommen sei — sehr mit Unrecht, dem es ist vor allen andern die Religion der Liebe und sein höche fits Gebot: "Liebe Gott über Alles und deinen Rächsten wie dich selbst." Richt die von hohem sittlichen Gehalt erfüllte Lehre, sondern der Fanatismus eines Thetles ihrer Bekenner hat wie aller Fanatismus das Elend in seinem Gesolge gehabt. Das Christenthum heiligt auch durch Gott die Ratur, welche die Heiden vergöttern und die Juden versluchen. Wenn dasselbe die höchste bis

Auflösung, Bernichtung des individuellen Daseins im Tode sei. Der Budbhismus ist nach Dunker entschiedener Bantheismus. Nach J. Mohl bedeutet hingegen die buddhist. Nirvaua feineswegs eine völlige Leere oder Auflösung der Seele in das Nichts. "Wer kann glauben," sagt er, "daß dieses Richts das Ziel irgend einer Religion und nun gar des Gubdhismus seiner könne, welcher vor allem die Seelenläuterung, die Bekämpfung der Leidenschaften, die Beredlung des Gemüths predigt? Wie mag man nur zweiseln, daß die Nirvana etwas Anderes sei, als das Eingehen in Gott, wovon Alle reden, Christen, Mohammedaner, Hindus, nur in Ausdrücken, welche aus der sinnlichen Welt genommen sind, weil die Sprache ihnen keine andern Hilsmittel gibt und das Verständhnis nur durch Gleichnisse geweckt werden kann?" Ausland 1856, Kro. 5. Wax Müller hingegen (Buddhism and Buddhisch Pilgrims, Lond. 1857) hält das Nirvâna sür vollkändige Bernichtung. Obry in Amiens (du Nirvâna Indien, Paris 1858) sindet, daß R. die endl. Befreiung der Seele nach dem Tode bedeutet.

jest erreichte Cultur nicht nur nicht ausgeschloffen, sonbern miglich gemacht hat, fo muß man hingegen vom Solam fagen, bes, wo er zur bauernben Berrichaft gelangte, Die Lander obe murben, und bas Geiftesleben ber Bolfer, meift auch ihre Boblfahrt unter ging, baffelbe gilt auch von ber Glaubenslehre ber alten Regifant und einiger benachbarten Bolfer, einer Religion bes Schredens und Blutes, weil fie nicht aus ber Liebe, fondern aus der Furcht wer ben unbefannten Gewalten bervorgegangen war. Raurb meint, im Sanbe Ricargaug, wie in bem ber alten Etruffer batten Mt Erbbeben und Bulfanausbruche auf die Duftere Mythologie ihm Unterwelt und bie graufigen 3bole biefer Bolfer Ginflug. geutt und Ritter (Bormort ju bes ameritanifden Befandten Squiet Wert über Ricaragua) fagt: "Ihre fehr eigenthumlichen, oft coloffe len Ibole, wie fie unter andern um die Teocallis (Attare) gleich Bandamonien auf ben Infeln bes Ricaraquafees aus ber Erte ge graben wurden, führen auf bas anschaulichfte in bas innere ichem liche Leben jener Bolferftamme gurud, wie es ihnen aus ben Beiten ber Aztefen und Toltefen zugekommen."*)

. Alle Religionen find nur unter bem Ginfluß ber magifden ober Rachtseite ber menschlichen Ratur möglich geworben und p gleich Produfte ber bochften Begeifterung, nicht felten auch ber un beschränften Bingebung ihrer Stifter, welche fast alle - von Bottern abzuftammen ober mit folden in Berbindung zu fteben bebaupteten und ficher zum Theil auch glaubten, welche ferner. von ber Berech tigung ihres Beginnens, bon bem Siege ihrer Ibren und bem Befande ihres Werfes bie tieffte und lebenbigfte Ueberzeugung batten. Jebe Religion nahm ihren Urfprung aus einigen Sauptlehren, über welchen, als bem Grundftein, fich fpater die Dogmenfhfteme aufge baut haben. Die Grundlehren, beren Geburtoftatte immer von geheimnifvollen Dunkel umgeben ift, fcheinen gottlich ju fein und haben nur beghalb bie munberbare Dacht, blipartig in bie Boffer einzuschlagen und fie zu Befennern zu machen; Die Dogmenspftemt mit ihrer zeitlichen Entwicklung und Beranderung zeigen fich ichen beutlich ale Werk ber menschlichen Reflexion und tragen eben beshalb die Reime des Streites und Zwiesvalts in fich. Soll eine

[&]quot;) Die meisten Gogenbilber (aus Basalt ober Trachyt gefertigt) stebt unbekleibet, stellen mannliche, einige aber auch weibliche Wefen bar. "Die Lehre von ben wechselsteitigen Naturprincipien ober ber schaffenben mannlichen und empfangenden weiblichen Natur warb in fast allen Naturreligionen ber alten und neuen Welt und nirgends so schaff wie in den central-ammikanischen anerkannt." Squier, a. a. D. S. 205.

en auftommende Religion - und bas Gleiche gilt auch von ben olitischen Spftemen'- Burgel fchlagen, fo muß fie in ben 3been nd Bestrebungen ber Beit ben angemeffenen Boben finden; fie erarft im Rampf gegen bie bereits vorhandene, aber alternbe Unbauung, zieht nach und nach alle menschlichen Intereffen in ihren reis, das gange Fühlen, Denken und Leben wird ein anderes. etragen auf ben Wogen ber Begeifterung, geftut von bem Bei-Il ber Daffen balt fie ihren Triumphaug gum Berricherfit, auf m fle zu befestigen, ihre Berechtigung zu erweifen alfobald ber erftand' feine Wirtfamfeit entfaltet. Je nach ihrem inneren Beit und bem Charafter ber Beiten erhalt fie eine langere ober rzere Epoche hindurch ihr Ungeben unter ben Menfchen, bis leife ib unvermerkt im Gegenfan zu ihr, vermoge einer Wandelung r Gefühls = und Dentweise Die Reime einer neuen Anschauung utstehen. Dann fundet fich ber bevorftebende Rampf querft in ber orm ber Fronte und bes Ameifels an ber Wahrheit bes Beftebenm an, bas feine Unbanger in guter Treue ober wenn fie nur och an ben weltlichen und zeitlichen Intereffen ihres Spftems banm, mit ben Baffen ber Sophiftit ju vertheibigen trachten. Der Bieg wird errungen, fobalb ber in unaufhörlicher Bewegung begriffewe Welt bas Alte fremt, fie feiner fatt geworben ift; bann fturgt Bebilbe, an bem Sabrhunderte gearbeitet, jufammen und mas ur ewige Dauer frystallistrt schien, wird wieder aufgeloft, wie bas fis und ber Schnee bes Winters von ben Strahlen und Luften 8 Frühlings. Jene aber, welche ben neuen Ideen Babn brechen, allen häufig als Opfer für fie, werben, weil ihren Beitgenoffen wraus, von einem Theile biefer nicht verftanden und beghalb gehaßt mb verfolgt. In folden schweren Rrifen werden alle Rrafte ents effelt, die Menschen in ihren innersten Tiefen erregt und nach berg und Rieren gepruft. Sie fallen in die Bersuchung, bas alte ber bas neue Shftem fur unwahr, ja teuflifch, ober im Wegenbeil für allein mabr und göttlich zu balten, weil fie nicht wiffen, af bei Gott allein bie gange Bahrheit ift und bem Menfchen nur mmer einzelne Seiten berfelben erscheinen, welche bann, je nachbem e biefe ober jene Seite erbliden, Diefelbe fur Die alleinige Babreit und fich unter einander fur Ermablte ober Bermorfene halten. dif fie aber biefe ober jene Seite ichauen, ift in ber Beschaffeneit ihres eigenen Beiftes ober zufällig, blog außerlich, in Beburt nb Erziehung begrundet. - Erfte Bebote in ben religiofen vie in ben politischen Rampfen find Rägigung und Reiben ller Mittel bes Fangtismus, welcher ben Menfchen verblenbet, und

ber roben Bewalt, bie vernünftiger Befen unwurdig ift; man foll bie Liebe nicht aus ben Augen feten und nur ehrliche Baffen ge brauchen. Rein Wohlgefinnter wird ferner bie Diener einer Reigion ober eines politischen Spftems angreifen, welche ibr. bie fe nicht gemacht haben, in guter Treue bienen. Jebe Religion ift ein Broduft ber bochten ibealen Krafte und fpricht ibr Leben burd bie Formen ber Rirche und bes Gultus aus. Wer nicht berufen ift, Bolltommneres an beren Stelle ju feten, bat auch nicht bas Recht, nur an ben Formen zu rutteln; weil er Befahr lauft, mit ihnen auch bas Wefen zu verleten und bamit ben Galt und Schut # gerftoren, ben Millionen Menschen an ihm baben. Und weil bie fes Befen in jeder Religion ein Beiliges ift, und jebe form bie Berehrung bes Göttlichen als hauptzwed bat, fo foll man um bes Wefens willen auch nicht zu fehr um die Kormen rechten Biele, welche nut ihre Intereffen und ihre Borurtheile vertheibien, bemnach nur fich felbft fuchen und wollen, überreben fich , bie the gion und ben Stagt zu vertheibigen; ber Rampf um bie Babrbeit wird aber um fo ebler und fruchtbringenber fein, je mehr wir mit Berlaugnung unferer felbft nur fie wollen. Selig find auf Erben, die eines guten Billens finb; für fie wird fich ber Wiberftreit zwischen bem Gebote: treu zu fein und bem Belle gefet, welches allem Irbifchen Bewegung und Banblung auf legt, in Frieden lofen.

Die Geschichte

im umfassendsten Sinn ift die Darstellung bes gesammten geistigsstitlichen Lebensprozesses der Menschheit mit allen Erscheinungm und Gestalten, die derfelbe hervordringt; im engern, gewöhnlichen Sinn beschränkt sie sich mehr auf die politischen und kriege rischen Ereignisse. Wahre Geschichte kommt nur solchen Bölkern zu, welche zur Bildung von Staaten und hiemit zu einem politischen Leben und Bewußtsein gelangt sind, im Gegensatz zu den Wilden und Barbaren, deren Dasein ein traumartiges ist. Erst auf dem Boden des Staates kommt es auch zur Entsaltung der verschiedenen Richtungen der Cultur: so der Rechtspslege und Verwaltung, der Wissenschaft und Kunst, des Gultus und Dogmenspstems ze., während wilde und barbarische Völker es auf dem Gebiete der Reibgion höchstens zu Rotten und Sagen bringen.

Alles, was die Menschheit erzeugt und darftellt, all ihr Thun und Leiben ift nur Folge ber in ihre Ratur gelegten Triebe und Kräfte. Diese find in Bergleich mit benen ber Thiere intenfit und

bon der größten Energie, Tiefe und Mannigfaltigfeit, bemunberechenbarer Entwicklung fabig. Wie in ber Ratur, t unserer Erbe - von Anbeginn bestimmte Gefete gegeben und nach biefen in nothwendiger Kolge und Weise bas gange Shiftem ber Dinge entftanden ift, fo herrscht auch in ber Bebas Befet nothwenbiger Entwidlung, wozu bier ewußte Freibeit kommt und wobei auch, ebenso wie in ur, ber Bufall nicht ausgeschloffen ift, nämlich bas burch aufale Berbindung, fondern burch unbermitteltes außeres Buitreffen entstehende Berhaltnig, burch welches Wirfungen beracht werben, die in ben eigenen Buftanben ber vom Bufall nen Dinge, Berfonen ober Bolfer nicht begrundet find.") nan hingegen Die gange Geschichte wieder als Ginheit, fo b, mas auf bas Einzelne bezogen, wir Bufall nennen, wiedie allgemeine Rothwendigfeit auf und in diesem lettern ft es ferner auch mahr, daß die hiftorischen Individuen nicht ale andere, Wertzeuge jur Ausführung bes bobern Blanes as fie zum Theil felbst bekennen) und unter ber universalen fteben, nach welcher alle hiftorische Entwicklung geschieht. eibeit des Menschen ift feine absolute, er ift frei nur innerhalb

füdert (Beltgeschichte ic. I, 61) erinnert hiebei an ben Bragmabei ber Auflojung bes romifchen Staates. "Das Moment ber en big feit ober ber erkennbaren urfachlichen Berbindung liegt ben Thatfachen und Buftanben auf politischem, focialem, religiöfem wie fie fich auf bem Boden ber romifchen Nationalitat bilbeten. en Gestaltung felbft wieder bie ursprungliche Bolfeindividualität und umgebende und bedingende Natur wirften. Das Moment bes Bu = tritt am augenfälligften in ber großen Thatfache bes Chriftenthums : germanischen Rationalität hervor. Diese beiben find in ihrer glichen Art selbstverftandlich nicht auf bem Wege bes Caufalnerus agmatismus zu erklaren, fo lange fich biefer in ben nothwendigen egungen bes abgegrenzten Gebiets ber romifchen Geschichte halt. iben für baffelbe Bufall, auch wenn es möglich ift, . . . fie ieber an ihrer Stelle pragmatisch qu erklaren." Go fteht auch bie lungegeschichte ber Regypter lange Beit überwiegend unter bem Gin-Rothwendigfeit , b. h. bes Bolfscharaftere und Landes. Dit bem h ber Perfer beginnt eine andere Beriobe, bie bes Bufalls; bas gopterthum, Die Nothwendigfeit, vermochte fich nicht mit bem neuen bem Bufall ju verfohnen und unterlag endlich biefem, ber fpater chifch matetonisches Wefen, Chriftenthum, Islam auftritt, vollfan- Gervinus Einleit. in b. Gefch. bes 19. Sahrh. fagt G. 176.: beschichte ift im Großen ein gefesticher Berlauf geordnet, in ben n Geftaltungen ber Ereigniffe ift bem Menichen viel Willführ und egabungen viel Spielraum gelaffen."

ber Schranken feiner Ratur. Die Freiheit gewährt bem Indibibuum einen größeren ober fleineren Spielraum, bie Rothwendigfeit ift bas bobere Befet, welches felbft wieber mit bem Begriff be Menfchen-Wefens gufammenfallt, in welchem letteren Alles vorbergefeben und die Grundlinien gezogen find, die bas gange Reich möglicher Geftaltungen umfaffen. Daß ber Menich Reues, noch nie Dagewesenes produzirt, ift Folge bes Freiheitsprincips im Genes fat zum Inftinkt ber Thiere. Das Grundwesen ber Menichen ift zwar ftete bas gleiche, weil es aber einen unüberfehlichen Reich thum bon Thatigfeiten und Möglichkeiten enthalt, fo erscheinen im Fortgang ber Gefchichte immer neue Geftaltungen und obicon bie Reigungen - und Thorheiten, Lafter und Tugenben, Schwächen und Größen bes Menfchen immer die gleichen bleiben, fo find fie bod in jeder Bhase ber Geschichte anders gruppirt, wefthalb jede ihm eigenen Charafter hat. So verschieden find burch Raum und Jet weit getrennte Bolfer und Epochen, daß fie nur noch mubfam mit theilweise einander verfteben fonnen. *)

Nach dem Gefetz aller Entwicklung tritt auch in der Gefcicht das zuerst nur in der Idee Borhandene in die Wirklichkeit, breitst seinen Inhalt aus und finkt nach einiger Zeit, in seiner Guergie ermattend zusammen, um für andere sich verwirklichende Ideen unter stetem Kampf und manchmal von Katastrophen begleitet, den Plat

^{*)} Der Anblick bei Alterthümer, ber Kuinen, Wassen, Geräthe, Kleider aus vergangener Zeit wirkt oft schauerlich, wie ein Hauch aus einer andem Welt; wir sühlen, daß nur die Gegenwart ims ganz befreundet, licht und heiter ist. Die Zeit eilt aber schnell; als ich 1852 die Unisorm, Wassen, Sättel, Karten Napolson I., ausbewahrt im Museum zu Lausanne, wohin sie sein Kammerdiener Marchand vermacht hatte, betrachtete, schienen sie mir nach Form und Beschaffenheit schon einer ziemlich sernen Zeit anzugehteren. Aber ganz anders wurde ich vom Hauch der Vergangenheit berührt, als ich mich am 19. August 1852 spät Abends ganz allein ind der Kicht des verbrannten Schlosses Tourbillon bei Sitten besand, beren Holzschnisteien dem 15. Jahrhundert angehören. Ein Geist so verschieden von dem unserigen spricht aus den Domen und kolossalen Burgeu des Mittelalters, obschon auch wir noch gothische Dome bauen. Wie mächtig ergreisend wirkz. B. auf den Beschaiter der Balast der Kählte zu Avignon mit seinen Mierenthürmen und Zinnen, seinen hohen Warten und Spithogensenstern, den kyllopischen Nauern, die nicht mehr von Menschen und sur Menschen ausgeschren kuren und unterirdischen Gänze. Und wandeln wir zwischen der Tempelruinen Aegyptens, so erscheint uns der Geist, der ste erzeugte, mit seinen Gesühlen, Begriffen, Interssen salt gänzlich fremd, fern, unverkändlich. Hat sich nicht die Wenschheit in diesen wenigen Jahrtausmen geistig ungleich mehr als körperlich gewandelt?

au raumen. In ber Regel flegen jene Ibeen, welche ben gewünschten und erftrebten Buftanben ber Daffen am angemeffenften und forberlichften find. Die Ibeen leben in ben Menschengeistern, meift in mebrern ober vielen qualeich, aber fommen nur einzelnen, bober begabten Judividuen jum flaren Bewußtsein, welche bann bas Wort bes Rathfels auszusprechen und bie neue Erfenntnig in's Leben einzuführen berufen find. Bas. man Beitgeift nennt, find eben bie geschichtlich bewegenben Ibeen einer bestimmten Beit und zwar Die nachwirfenben ber Bergangenheit, Die eulminirenben ber Gegenwart und die noch als Reime fich regenden ber Butunft, welche wohl nicht (nach Lafaulr' Anficht) aus einem unperfonlichen allaemeinen Grunde, fondern in ben concreten Individuen ihren Urfprung nehmen und von biefen aus gleich Wellenringen in weiterem Umfang ich verbreiten. Die Ginen fühlen die neuen Brincipien nur als bunfle Ahnung ber zu erreichenden Biele, Die Andern, von größeer Energie und tieferer Innerlichfeit, frechen fie als erfannte Babrbeit aus. Ein wahrhaft biftorifches Brincipium entspricht naleich einem bringenben Beburfnig und ift mit biefem bereits in ber Bergangenheit angelegt, gibt fich ber Gegenwart immer beutlicher fund, entwidelt aber feine gange Dacht erft in ber Butunft. Beil die hiftorischen Ideen nicht bloße Abstraktionen, sondern lebendige Machte find, erscheinen fle auch als Triebe und Strebungen, die alle auf ben Grundtrieb bes Seinwollens gurudgeführt werden tonnen, ber nach ben Umftanben verschiedene Geftalt annimmt. Ein Bolf emport fich gegen bie Berrichenben, wenn biefe bie bon ibm gewollte und ihm angemeffene Lebensform zu verkummern und m unterbruden fuchen und Diefe ftreben ihrerfeits Die widerftreben= ben Maffen nach ihren Borftellungen zu gestalten und beren Bewegung in die von ihnen gewollte Bahn zu leiten. Rach ben fo febr verschiedenen fveziellen Richtungen und Broduktionen menfchlicher Thatigfeit in Bolitif und Recht, Sanbel und Gewerben, in Biffenschaft, Runft und Religion tritt überall biefer Begenfat bes Bollens ber Ginen und bes Biberftrebens ber Unbern zu Tage, wie ja auch in ber Ratur die Bflanzen um Boben, Luft und Licht, die Thiere um die Bedingungen ihrer Existenz fampfen, welche nur burch Beschränkung ober Aufhebung ber Erifteng anderer moglich wird.

Es ift bereits S. 12 gesagt worben, daß das Menschengeschlecht viel alter sei, als bisher angenommen wurde. Man hat in neuerter Beit in unzweifelhaften Diluvialbildungen fostle menschliche Refte gesunden und man wird das erfte Auftreten unseres Geschlech-

tes vielleicht auf 50,000 Jahre und mehr zurud verlegen muffen. Selbst Bunfen, welcher übrigens von ber Erichaffung bes erften Menfchen auf bem Sochland Affens nicht abgeht, fest boch biefe minbeftens 20,000 Sabre vor ber driftlichen Beitrechnung. Rorton weift nach, dag fo weit gefchichtliche Renntnig gurudreicht, nicht blog bie Raffen, fonbern auch bie Stamme ber weißen Raffe: Araber, Aegypter, Juben, Sindu, Relten, Iberier, Deutsche, Finnen und Slawen immer verschieben waren und man wird Rott woll barin Recht geben muffen, bag bie Stamme um bas Dittelmen seit 5000 Jahren fich wesentlich gleich geblieben seien. In ber fchiebenen Begenben Europas fanben fich Refte einer Menfchenraffe, welche mit feiner ber gegenwärtigen gang übereinftimmt, obicon & ber turanifchen noch am nachften verwandt fcheint; fie bewehnt vor ben frubeften arifchen Ginmanderern, ben Relten, Guropa, ife geborten bie aufgefundenen Steinwaffen und Anochenrefte in Inf mooren, von ihr ftammen bie großen Saufen ber Dufchelfdulen und Thierknochen ale lleberrefte ihrer Mablzeiten an ben Die mit Rorbfeefuften, über welche Berbaltniffe ber Dane Worm fae, be Englander Wilson (British Association for the advancement of science 1850, reported in Lond. Liter. Gaz.), Davis und Thurnam (Crania brittanica, Lond. 1856 - 7), ber Frangele Boucher be Berthes (Antiquités celtiques et antédiluviernes, Paris 1849) Aufschluß gegeben haben. In Gubaffen fanben bie einwandernden Arier eine fchwarze Urbevolferung por, von web der fich Refte bis in die Gegenwart erhalten haben, - es frigt fich, ob fie die erfte war.

Man kann zwar die Möglichkeit der Entstehung aller Renschen von einem Baare nicht unbedingt laugnen, aber die weit aus größen Wahrscheinlichkeit spricht daßur, daß an den verschiedensten Bundin der Erde Renschen von verschiedener Beschaffenheit und in verschiedenen, sämmtlich sehr weit von der unserigen entsernten Zeites entstanden seien. Alle besaßen Berkandeskräfte, die es ihnen migelich machten, die allernöthigsten Wertzeuge zu versertigen, shwe welche sie sich weder nähren noch bei ihrer Racktheit und Wasser lasigfeit gegen die Angriffe der Thiere hätten vertheidigen tunn. Alle diese autochthonischen Rassen hatten die wesentlichen menschlichen Eigenschaften, obschon sie sowohl in geistiger Begabung, als in geographischer Verbreitungsfähigkeit sehr von einander abwichen. Ueber das Rähere ihrer traumartig gestalteten Zustände vermagnichts Auskunft zu geben, denn sogar alle Sagen und Rythen, auf die doch so wenig zu bauen ist, gehören viel spätern Zeiten

Die Bolter ber weißen Raffe find an verschiedenen Bunften mittlern und vorbern Affens, vielleicht auch, Rordafrifas entben und haben fich, ba fie in ben ebengenannten beiben Rudten bor allen andern fich auszeichnen, in immer weitern Rreisen st über bie gange Erbe verbreitet. Dag auch bei ben übrigen fen Wanderungen ftattgefunden haben, ift unlaugbar, - aber wird in vielen Fallen nicht zu entrathfeln fein, ob Bolfer in Landern, welche fie jest bewohnen, eingewandert ober bier entben feien, - eben fo wenig, ob gewiffe Stamme und Bolfer, B. Die Megupter, Armenier, Etruster, Basten, Refte felbftfanbi-Urftamme feien, zu welchen fich angeblich fpatere als birimirte eige verhalten ober ob jene Bolfer nur Berfchmelgungen biefer eige feien, welche bann vielmehr bifferente Urftamme waren. i manche Bolter ber weißen, gelben und rothen Raffe zu bift b= chem Bewußtfein gelangt find, mabrend andere im Raturand und ungeschichtlich blieben, scheint mir eben so fehr in ber fchiedenheit der geiftigen Begabung, als in der Entwicklung :undet ju fein, welche lettere, wenn fie ftatt finden tann, ein f auch bei geringerer Begabung zu einem geschichtlichen zu ben vermag. Wenn fich nicht gewiffe gunftige Umftanbe que men finden, welche bei einem Bolte bie Bilbung des Staates öglichen, fo bleibt es auch bei nicht geringen Unlagen ohne chichte, wie z. B. die nordamerikanischen Indianer wegen ihrer andigen Rriege, ihres Berftreuungstriebes und Sanges jum Umschweifen, mabrend fie boch in Anlagen ben aztetischen und upianischen Gulturvölfern eber vorangeben, fich auch burch ein Beres Bebirn auszeichnen.

Rach ungezählten Jahrtausenden des Bestehens der Meuschheit heinen Bolfer, welche geschichtliche Denkmale hinterlassen haben, lier, welche zum Theil jest noch eristiren und deren Aufzeichsigen und Ueberlieferungen einige Jahrtausende in die Berganiseit zuruckreichen, deren außerste Grenzen frühere historiser zu he gerückt haben. So Klaproth (Asia polyglotta I, 17), welchem die einheimische zuverlässige Geschichte beginnt bei den

im 5. 3abrbunbert nach Chrifti Geburt Arabern **3.** . Perfern ,, 14. Türfen . " *"* -" Monaplen ' ;, **12**. • " **,, 12.**: Hindu's " ,, · *"* Tibetanern ,, 1. *,,* ' "

Chinesen im 9. Jahrundert vor Chrifti Beburt

· Jahanern 7. ,, Armeniern ,, 2. Georgiern ,, 3. .Abel Remufat läßt Chinas Gefchichte bis 2200 bor Chrifins und die annehmbare Tradition bis 2637 gurudreichen. 3ones laft bas indifche Reich etwa 2000 vor Chriftus, um bie Beit Abrahame, gegrundet werben, Bentleb fest ben Anfang ber inbiichen Geschichte 2200 Jahr vor Chriftus. Biel weiter gurud führen Die Urfunden und monumentalen Dentmaler Aegpptens, beffen Bolf bas altefte uns befannte Gulturvolt ift; - benn es ift febr gut benfbar, bag andere vorausgegangen feien, von beren Dafein fich teine ober boch teine uns verftanblichen Spuren erhalten babm. Rüdert vertheilt die bei Aegypten bargeftellten Greigniffe (l. c. I. 172) also: Gründung von Memphis etwa 4500 Jahre vor Christi Gebat Vollständiger Anbau von Oberaappten und feste Verbindung mit Memphis unter einem König von gang Aegypten **2500** Bau ber sogenannten großen 2300 Byramiben " " Einfall der Spffos 2100 Einwanderung der Juden 1600 ,, " ,, Gangliche Vertreibung ber hotfos 1580 ,, " " Große Bauten in Theben 1500 " Sefoftrie der Große etwa b. 1390-1330 " ,, Bertreibung ber Juben 1320 " " ,, Verlegung ber Reichshauptstadt nach Unteraabpten 1300 " Einbruch und Sieg ber Aethiopier (Rubier) 740 " Bertreibung ber Aethiopier 697 " Pfammetich als Alleinherrscher 670 " " 616 Recho " Amafis 570

Aeghptische Chronologie nach Manetho und beren Bervollftanbigung burch Lepfius.

Cyflische Berioden vor Menes Dynastieen ber Gottheiten 17520 Julian. Jahre

Borbiftorische Dynastieen bes Menes	.350	Julian.		Jahre
Beginn der hiftor. Periode von Menes mit ben nachfolgenden 30 Dynastieen	3893	"	v.	Chr.
Beginn ber monumentalen Periode in ber britten Dynastie	3426	,,	. ,,	,,
Einfall ber Spffos, umfassend die 14.—16. Dynastie, bis	1590		,,	
Groberung Aegyptens nach ber 30. Dynaftie			• •	
durch Alexander M.	332	. ,,	,,	,, -
Romische Gerrschaft	. 30	,,	,,	"

Betrachtet man als erste Periode des Lebens der Menscheit die Zeit von deren Entstehung bis zu den Anfängen der Geschichte, eine Periode, aus welcher sich nur wenige Sagen und Mythen erhalten haben, — so kann man als zweite die Zeit ansehen, welche van den ersten Anfängen der Geschichte und den ältesten monumentalen Uederbleibseln bis zur Einsührung des Christenthums verlössen ist und etwa 4000 Jahre umfassen wird. Die dritte Periode wurde die seit der Einsührung des Christenthums verlausende sein.

Man fann bie Gulturentwicklung ber gangen zweiten Beriobe de orientalische nennen, welche jedoch in mehrere fehr verschiebae Formen gerfällt. Bang für fich abgeschloffen und wie es ideint ohne alle Beziehung und Wechfelwirkung verläuft in berfelben Chinas Gefchichte und Cultur, - alle andern Formen, namlich die indische, medisch-verfische, semitische und aavvrische fteben m Berhaltnig ber Mittheilung und Wechselwirfung. Die dinefische Julturform charafterifirt fich burch Phantafielofigfeit, nuchterne Bertanbiafeit und Unbeweglichkeit, burd Richtung auf bas Endliche und Braftifche; in ber religiofen Ratur- und Weltanschauung, wie im Staatswefen macht fich überall Beftimmtheit, Ordnung, Regel gelend. Wie im himmel, fo bewegt fich auch auf ber Erbe Alles iach feften Gefegen; Die zwischen beiben ftebende Menschbeit ift eftimmt, beren Gleichgewicht und harmonische Wechselwirtung zu rhalten; die menschliche Gundhaftigfeit und Berfehrtheit bringt btorungen auch im himmel und in ber Ratur berbor, - eine Inschauung, die fich auch in ber Rabbalah ber Juden findet. Es mmt bei ben Chinesen zu feiner Gotterwelt, sondern nur zu einer bwachen und bunteln Vorstellung von Raturgeistern, mit welchen ie Geifter ber Berftorbenen, welche in Ching Berehrung genießen. uch rudfichtlich ber Funftionen, Die fie im Raturleben gu verrichin baben, aufammen gesellt merben. Die Borftellung von ber

welche bieburch eine magische Ginwirfung auf bas menschliche Leben erhielten und als beilig verehrt wurden, - eine eigenthumliche Form bes Betischismus. - Manche femitische Rationen baben welb geschichtliche Bebeutung erlangt; Die altefte Cultur Diefer Boltergruppe findet fich in Babylon, jener riefigen Welt- und Banbels Rapt ber alten Beit, welche wie Rudert (Weltgeschichte I, 177) fagt, fich zwar auch erobernd verhielt, aber die Unterworfenen am Genuffe theilnehmen ließ, mabrend von Rinive nur Blut und Ibrinen ausgingen; boch mußten auch die affprischen Eroberer werf Babel befigen, wenn fie mit Erfolg erobern wollten. Rudert bebt bervor, daß bas fosmopolitische Element im Befen bes femitifchen Stammcharakters tief begrunbet fei und namentlich in ben bochften geiftigen Brobuftionen, auf bem Gebiete ber Religion, fc als die größte und nachhaltigfte Racht menschlicher Gulturentmid lung betbatigt babe. Babplon fet ale erfte Offenbarung bieis tosmopolitischen Elements und zugleich als bie erfte energische Inbuftion des Semitenthums anzusehen. In Diesem Reiche hatte bet Briefterftand burch feine aftronomischen und meteorologischen Remb niffe, bie für bie Cultur bes regenarmen Lanbes wichtig warm, großen Ginflug erlangt; bas hier herrichenbe Blaubensibftem, in welchem bie Raturordnung als gottliche Ordnung angeschaut murbe, bie Erbe als bas Urweibliche, Empfangenbe, ber Sonnengeift, Ball, als bas befruchtenbe, lebenwirfenbe Princip erschien, hatte fich auf dem Grunde fosmischer Betrachtung geftaltet. Die Vorstellung der Weltordnung ale Gefchlechtsgegenfat führte einerfeite zu einem höchft finnlichen Cultus, andererfeits, intem bie Bottheit gugleich bie verzehrenbe, Opfer beifchenbe Dacht (Bagl-Moloch) war, jur Entmannung ber Priefter und zur Befchneibung. Die Phonizier batten zu ben babblonischen Gottheiten Bagl und Affarte noch ben eigenthumlichen Nationalgott Melfarth; ber babylonische Baal wandelte fich biefem thatiaften Sanbelsvolfe ber alten Welt, bas von Abrus aus Chartago gegrundet bat, jum Abonis um. 3m Gegenfat zu biefen Raturreligionen ber beibnischen Gemiten ftellte Rofe für bie Ifraeliten, eines ungegehtet feiner geringen Babl welige fcichtlichen Bolfes, bas geiftig-fittliche Jehovahprincip auf, welche fich unter ftetem Rampf gegen bie Abgotterei, namentlich ben Baal und Uftartendienft, bem bie Ifraeliten öfters verfallen wollten, behaupten konnte. Zuerft bem Dienst, ber Sterne (Elobim) emp ben, bann in Aegopten und beim Bug burch bie Bufte bem Rolod Dienft, verfundete ihnen unter ben Donnern bes Sinai Rofes bi neue Ibee, die neuen Gebote und Lebensordnungen. Auf bieff

Stufe seines religiösen Bewußtseins fah Ifrael in Gott nicht mehr bie bloße Raturmacht, sondern die über sie erhabene stitliche Macht des Allgerechten, und mit dieser vereint sich selbst als das auserwählte Bolk.

Meabbten (mit Aethiopien) war feit uralter Reit ein verbinbenbes Glied ber affatischen und afrifanischen Culturentwicklung und hat vielfach auf diese eingewirft, obwohl ber buftere und abgeschloffene Charafter feiner Bewohner im Gangen bem Bertebr nit andern Bolfern abhold war. Der anfängliche robe Thierdienft bes in ber Gefchichte gang einzig baftebenben aguptifchen Bolfes verebelte fich spater zu einer Raturreligion, in welcher neben ben Thieren die Raturmachte als gottliche Wefen verehrt murben. Spaer wirken bann babplonische, phonizische und verfische Elemente mf bas agebtische Blaubensspftem und es erscheint in Dfiris und Enphon ein Gegensat bes guten und bofen Brincips, abnlich bem n ber Benbreligion, mabrent ber Tobtencultus eine gang eigenbumliche Ericheinung bes aguptifchen Geiftes ift, welcher eben bas leben ber Abgeschiebenen als bas wahre und vollendete anzuseben ich getrieben fühlte. Reben bem Priefterthum, welches im Befite illes Wiffens fets bas regelnbe Element bes Staatslebens mar, bette fich bas Königthum ausgebildet, wobei jedoch ber Berricher unter einer gewiffen Controlle ber Briefter fand, Die felbft noch nach bem Tobe fortwirfte. Bei einem Bolfe biefer Art mußte tothwendig ein Raftenspftem entfteben, in welchem die niebern, bem landbau und ben Bewerben zugewandten Rlaffen in unwandelbarer Interwürfigfeit gehalten und von aller hohern Erfenninif ausgebloffen waren. Bei aller Starrheit und Ginformigfeit imponirt ver aanptische Beift burch bie Grofartigfeit seiner Conceptionen, wie le fich in feinen Staatseinrichtungen, feinem Religionsspftem und einen toloffalen, nach 5 Jahrtaufenden noch bas Staunen ber Rachvelt erregenden Baumerten ausgesprochen bat. - 218 gemeindaftliche Charaftere aller orientalischen Gulturvoller fann nan angeben, daß fie faft nur in ihren herrichern und Brieftern riftiren, daß fle fich nie über bie Schranten ber Rationalität gum Beltburgerthum erheben, nur wenig politifche Entwicklung und culurbiftorifden Fortidritt mabrnebmen laffen und bag ibr gefcichtiches Leben faft nur in Aufruhr, Unterbrudung und Eroberung erfließt. Beil biefe Bolfer nur ale Objette gablen, fo fehlt ihnen dle mabre Geschichte und ber gange hiftorische Progeg breht fich am herrschende Individuen; weil fle felbft nicht zum geschichtlichen Bewußtsein famen, fo haben fle flatt eigentlicher Geschichtschreibung nur Fabeln und Chroniken. Die wenige Originalität und schöpferische Kraft aller Orientalen, die Semiten nicht ausgenommen, bewirft die Monotonie der Zustände, welche bei manchen dieser sich seit Jahrtausenden ahnlich find, während der Occident mit seiner viel größern Energie und Beweglichkeit stets Reues schafft.

Diefer Gegenfat tritt febr fchlagend zwischen ben Aeguptern und ben Griechen berbor. Die gludliche Lage und Ratur Griechenlands vereinigte fich mit ber munberbaren Begabung biefes auserwählten Bolfes, welches auch orientalifche und agpptifche Bilbungs elemente in fich aufnahm, um bier eine Gultur entfteben zu laffen, beren Glang noch in unfere Tage berüberleuchtet und beren Fricht noch die frate Rachwelt genießen wird. Wurde bei ben Ifraeliten bie Ratur als ein an fich Richtiges unter ben Beift herabgebrudt, fo feben wir fie bei ben Griechen vielmehr jum Beifte erhobn, von ihm burchbrungen; Luft und Baffer, Berge und Baume, filf bas Erbinnere erfüllten fich allmalia mit geiftigen Befen und iber bem ber Olomy mit einem behren Gotterfreis, ben belebenben und beherrschenden Principien ber naturlichen und fittlichen Belt, wie fich biefe im griechischen Bewußtfein spiegelte. Und biefe Botter mußten wohl fcon und herrlich fein, benn fle waren ja bie Brejektion bes griechischen Beiftes felbft, ber, wie kaum ein anderer bor und nach ihm, die Thoen ber Raturmahrheit, Schonheit mb Erhabenheit eben fo flar als bestimmt in fich trug. Indem fle als Orbner ber Ratur und Menschenwelt nach allen ihren Berbaltniffen umb Beziehungen angeschaut murben, wirften Griechenlandes Gotter auf bas Leben bes Bolfes, wie auf bas ber Inbividuen, auf bie Runft und Biffenschaft, welche bier eblere Fruchte trieben, als bei allen andern bordriftlichen Bolfern, im Sinne bes Geiftes gurud, Die anfangs monarchischen Berfaffungen ber fie erzeugt batte. wichen bald ariftofratischen; bie burch Berifles in Athen einge führte Demofratie artete nach nicht langer Beit in Demagogie ant. Diefelben geographischen und biftorifchen Berhaltniffe, welche bie felbftanbige Ausbilbung ber einzelnen griechischen Stamme fo fet begunftigt hatten, ließen aber auch die Griechen zu teiner politie fchen Ginheit gelangen und ber erbitterte Rampf um bie Begemont zuerft zwischen Sparta und Athen, bann zwischen Theben und Sparta führte die politische Schwächung und Auflösung Griechen lands berbei, bas bann ben lauernben Rafeboniern gur Beute fiel. In Berbindung mit ihnen wirfte Griechenland wieder auf ben Drient gurud und verbreitete griechische Sprache und Sitte bis und uba Die Ufer bes Rils und bes Indus. - Die Griechen verhalten

fich zu ben Romern, bem zweiten flaffifchen Bolte, wie Ideales zum Realen, wie die bas Schone erzeugende Abantaffe zu bem bas Rutliche Schaffenben Berftanb, wie bie Jugenb gum Mannesalter. Durch Berftand und Thatfraft; burch unbeugsamen nie auf feine Blane Bergicht leiftenben Willen brachte es biefes, aus fleinen und verschiedenartigen Anfangen erwachsene welterobernbe Bolf babin, baß bie gange bamals befannte Erbe feine Berrichaft anerkennen mußte und brudte ber gangen alten Welt ben romifchen Stempel auf. Auch in feiner Mpibologie und feinem Gultus fpricht fich biefer auf irbifche 3wede, auf Intereffen bes Befigens und Berrfcens gerichtete Sinn aus, fo bag ber bochfte Bott, ber Inpiter bes Capitole nicht fomobl wie ber Beus ber Griechen Berricher bes Olymps als vielmehr bas Sombol ber Berrichermacht bes romifchen Stagtes mar. Als gulebt über ber wogenben Unardie und neben ber zugellosen Freiheit ber Individuen ber Despotismus ber Cafaren fich erhob, ericbien burch ein Bufammenfallen bes religiofen und bes ftagtlichen Bewufifeins bes romifchen Bolles ber Raifer, ber Berr ber Erbe, als bie irbifche Berfonification ber Bottheit, welcher Unichauung die Begierde vieler Raifer nach gottlichen Ehren gang naturgemäß entgegen fam. Dit ben Tropbaen ber überwundenen Bolfer gelangten auch ihre Gotter nach Rom, son ben fernsten ganbern bes brei Erbtheile umfangenben Reiches fanben fle fich in ber gabrenben, alles fittlichen Saltes immer mehr verluftig gebenben Weltftabt gufammen, die ihnen ihr Bantheon eröffnete und mit ben alten Göttern Roms und Griechenlands auch jene Aeghptens und Affens, felbft Jehovah mit bem gleichen Rosmopolitismus verehrte, mit bem es bie Sitten, Benuffe und Gunben bes gangen Erbfreises aufgenommen batte. Die bochfte aeiftige Schöpfung Diefes Boltes ift bas romifche Recht; feine Runftleiftungen find bon wenig Belang; bafur etfullte es bie Welt mit Lagern und heerftragen für feine Legionen und mit Bauwerten, Refte nach 2000 Jahren noch ber Berftorung trogen. ber Rieberwerfung bes Ronigthums ftellt fich bie Entwicklungsgeschichte Roms vorzüglich als Rambf ber Patricier und Plebejer bar, ber mit völliger Gleichstellung beiber endigte und bie Ausbreitung ber Berrichaft Roms moglich machte, bas bon ben Cafaren an fich au einer Weltmonardie ausbilbete, wie feine zweite bestanben bat. welche zur Beit ihres bochftens Glanges 120 Millonen Ginwohner, barunter bie gebilbetften Bolfer ber alten Welt umfaßte. ging zu Grunde, nachdem fle von 30 v. Chr. bis 176 nach Chr. fortwährend an Energie und Wohlstand, fogar an Boltszahl abgenome

men hatte, burch Sittenlofigfeit, Irreligiofitat, Luxus, wozu nach bem Jahre 170 noch innere und außere Rriege, bie mit bem Sturm ber Bolferwanderung immer fürchterlicher wurden, und verberbliche Raturereigniffe fich gesellten. Es übertam die romifche Belt, welche zwifchen Frivolität, Unglauben und aberglaubifcher Schwarmerei, zwischen Despotie und Anarchie bin- und herschwankte, ein peinigendes Gefühl der Ueberfättigung und der Leere, der Trofiloffe feit und innern Berriffenheit und fo wurden bie Bolfer, welche febnfüchtig anderer Buftande barrten, reif für bie neue von Balaftina aus über bie Welt fich verbreitenbe und fie umgeftaltenbe Lebne bes Chriftenthums. Der romifche Senat und Die vorconftantinichen Raifer mußten im Rampfe gegen bas Chriftenthum nothwerbig unterliegen, "weil fie (wie von Lafaulx, ber Unteraang bet Gellenismus, Munchen, 1854 fcbon fagt) einem bobern weltgefdicht lichen Recht nur bas romifche Staatsrecht entgegenzusetzen, eine innere geiftige Dacht nur mit außern materiellen Baffen ju be tampfen vermochten." Das Chriftenthum ift nebft bem Budbhismit bie einzige Religion, welche ben Werth bes menfchlichen Individuum anerfennt, - es vereinigt aber überbieg bie Blaubigen fur bas Dieß = und Jenfeits zu einer bobern Gemeinschaft und weist auf einen liebenden und gerechten Gott als Regierer ber Belt bin.

Die weltbeberrichenbe Racht Roms lebte in einer neuen Korm auf, als an die Stelle bes Capitols ber Stuhl Betri trat, beffen Berrichaft an Ausbreitung und Glang alle Theofratien ber Bergangenheit weit überftrablte, - freilich erft, nachbem in bie moride romifche Welt burch bie germanifchen Bolfer neues Lebensblut und frische Rraft gefommen und biemit ein Grund gegeben war, auf bem bas Chriftenthum ben Reichthum und die Energie feiner fittlichen Ibeen zu entwideln vermochte. In ben Germanen lebte bei unge brochener aber rober Raturfraft ber Sinn fur Freiheit und Ebn, Tapferfeit und hingebung fur bas Gemeinbefte; bie Reinheit und Tiefe ihres Gemuthes bezeugt bie bei ihnen ftattfindenbe Beilig haltung ber Familienbande, Die Achtung bes Weibes, felbft ihr Mythologie. Es begann unter fturmifchen Weben eine gegenfeitige Durchbringung bes romifchen und germanifchen Wefens, eine Wede felwirtung zwischen Deutschland und Italien, Die burch bas gange Mittelalter fortwährte und auf Die Gulturentwicklung Deutschlands einen fruchtbaren Ginfluß übte. Bom Ende bes zweiten Jahrhumberts an hatte fich bie eine allgemeine tatholische Rirche qu bilben begonnen; bem Bifchof von Rom gelang es, Die Suprematie über Die andern Bischöfe ber Chriftenbeit zu gewinnen und es bilbet fic eine Sierarchie mit bem Bapft 'auf ber Spige ber Bpramibe, bie gleichsam ein Abbild ber transcendenten Ordnung bes Jenseits. bes himmels war. Und wie ber himmel über ber Erbe ift, fo muß nach ber bierarchischen Borftellung bes Mittelalters bie geiftliche über bie weltliche Macht berrichen. Diefe Ibeen von ber gewaltigften Bebeutung und Tragweite maren allein im Stande, in ber mittelalterlichen Welt Ordnung zu schaffen und beren ebenfo urfraftige als robe Elemente zu bandigen. Gegenüber bem Babfthum, einem Erzeugnig bes romischen Beiftes, erhob fich als Probutt bes germanischen bas Raiserthum, querft in ber frankischen Universalmonarchie Rarle bes Großen, fpater ale beutsches Raifer-Babitthum und Raiferthum waren Gegenfage, Die fich ftets jeburften und wo ber eine nur burch ben anbern bentbar mar, vie bie Bole eines Magnets; beibe batten bie Form ber Lebensverfaffung, ber Feubalität. Ihre bas gange Mittelalter erschütternien Rampfe endigten mit bem Siege ber geiftlichen Gewalt, welche iber nach Erreichung bes bochften Gipfels alfobalb zu finten belann. Schon in frubern Sahrhunderten hatte Rom bas erientalifche Schisma nicht verhindern tonnen; fpater ward feine Dacht vervirrt burch ben Streit ber Begenpabfte, gefahrbet burch mancherlei Rigbrauche, wie fle freilich bon allen menschlichen Inftitutionen unzertrennlich find und eben ba am leichteften einreißen, wo ein Softem auf bem Bobevunft feiner Geltung ftebt. Go tonnte es uch die zweite Kirchenspaltung, die Reformation nicht verhindern, n beren Folge fich namentlich ein Theil ber germanischen Bolfer on ber katholischen Rirche lostiff, wodurch leiber bie politische Schwächung ber beutschen Ration, bis babin ber herrschenden in Europa, gegeben und ber Untergang bes beutichen Raiferthums vorereitet mar.

Im Morgenlande hatte sich im 7. Jahrhundert nach Christus er Islam erhoben, eine Lehre, die ganz äußerlich die astatischen Katurreligionen mit dem Juden- und Christenthum vermittelt, ohne een geistig-stitlichen Gehalt des letzteren, ohne freie Hingebung des nolichen Subjekts an das unendliche Wesen, an deren Stelle vielnehr passive Unterwerfung tritt, mit der Verheißung eines Paravieses voll sinnlicher Freuden. Diese Lehre entstammte das Wolk
ver Araber (Saracenen) zu seuriger Begeisterung, daß es das
Schwert in der Faust den Völkern die Lehre Mohammeds aufwang, sich über Assen den Völkern die Lehre Mohammeds aufwang, sich über Assen den Ganges und über Nordafrika ergoß
und nachdem es in Spanien den Boden Europas betreten, der
hristlichen Welt die zur Entscheidungsschlacht bei Tours die gräske

Gefahr brohte. Die Rachfolger bes Propheten, die Chalifen, in welchen sich die höchste geistliche und weltliche Gewalt vereinigt, gründeten im Lauf der Jahrhunderte ein Weltreich, welches sich über Afien, Afrika und Subspanien erstreckte und bessen Wetropole das glanzvolle Bagdad war, wo die neue arabische Civilisation ihre schönsten Blüthen und Früchte bot, die auch der in der Cultur viel langsamer fortschreitenden christlichen Welt zu Gute kamen. Diese Civilisation, einem Baume mit schnellem Wachsthum ähnlich, ging aber nach wenig Jahrhunderten des Bestehens schon wieder dem Berkall entgegen. Das Saracenenthum stieß in den Kreuziegen mit der immer mehr erstarkenden abendländischen Welt zusammen, womit eine mächtige Einwirkung ortentalischer Ideen und

Bilbungeelemente auf lettere gegeben mar.

Den Ausgang bes Mittelaltere darafterifiren große gergraphische und wiffenschaftliche Entbedungen, eine machtige Rund entwidlung, namentlich in Italien und vielerlei Erfindungen, welche ben Umschwung und die Erweiterung ber Ibeen, beren Brobutt ft waren, ihrerseits wieder forberten. Die Renschheit wendete ihr Blide, die bis dahin vorzugsweise gegen ben himmel gerichtet we ren, ber Erbe ju und schickte fich an, biefelbe fennen ju lerem und bon ihr Befit ju ergreifen. Die Entbedung ber Befthemifobare lebrte eine neue Raffe bes Menfchen und in Beru und Rexito eigenthumliche Formen einer, wie es scheint, noch nicht febr alten und noch nicht weit fortgeschrittenen Cultur tennen, Die bei mander Aebnlichkeit mit orientalischen Culturformen boch einen selbs ftanbigen Charafter und Ursprung zeigte. Bahrend bes Orients Lander zum Theil verwilderten, feine Stadte zerfielen, erhob fich Europa, burch bie Schape beiber Indien bereichert, ju immer große rer Macht und Bedeutung; bon ihm aus machft bie arische Raffe gleichsam über ben Ocean binüber und manbelt Die Wildniffe Ameritas in Culturftaaten um. Die Feudalherrichaft ging in Die abislute Monarchie über, welche um bes Abels Reifter ju werben, bas Auffommen bes Burgerthums und ber Stabte begunftigen mußte. Die neue Beit arbeitet noch immer baran, die Begenfane # verfohnen, welche, obichon ftets vorhanden, boch erft burch bie driftliche Lebre jum Bewußtsein ber Menschheit gebracht murben: bie Gegenfate zwischen Gott und Welt, bem Jenseits und Diefe feits, ben sittlichen und naturlichen Beboten, der Rirche und bem Staat, ber Ordnung und ber Freiheit - Gegenfate, beren Wiberftreit fcon bas gange Mittelalter erfullt hatte. Die neue Beit will innere und außere Freiheit gewinnen und wird die absoluten Monarchieen,

e gebilbeter Bolfer unwürdig find, in conftitutionelle um-Sie ift carafterifirt burch bie Wiffenschaft, wie bas eln. rifche Alterthum burch bie Runft, bas Mittelalter burch bie ion; eines ihrer hauptsächlichften treibenden Brincipien ift ber handel, ber feit ber Auffindung bes Weges um bas Cap nach bien und ber Entbedung Amerifas immer größere Dimenfionen commen bat; die schwarze Raffe erzeugt hiefur vorzugeweise laturprodufte, die weiße die Industrieprodufte, die gelbe beide ich, aber in minderer Fulle und Bollfommenheit. Gefährliche ben für biefe Geschichtsperiobe find Anhaufung : bes Reichthums bes Grundbefiges in ben Sanden Weniger, Bunahme bes Proate, ber Gelbft = und Genugsucht, bes nur auf irbifche Dinge iteten Sinnes, bes unverftanbigen Freiheiteschwindels. Die weltrichenbe Macht biefer Beit ift bie europaifche Bentarchie fann es noch für lange, vielleicht für immer bleiben, wenn Die Grofmachte im Rampfe unter fich bie Rraft ihrer Bolfer iben und fo ber weftlichen Galbfugel ein größeres Gewicht Rur von Europa, deffen Cultur feit dritthalb Jahrtaua auf flaffifcher Grundlage ruht, tann bie achte Civilisation ben und eine Beriobe ber humanitat und Berechtigkeit auf t berbeigeführt werben. Das immer bewegliche Element ber urchie ift Frankreich, welches die europäische Staatsordnung auf's neue in Frage fellt und Brobleme zur Sprache bringt. beile im wirklichen Beburfniß ber Bolfer begrundet, theile bloge men ber herrich = und Aenderungesucht find; es ift zugleich Rahner, bas Rothwendige zu thun und ber verwirrende Ber-; ber jurudzuweisen ift. Franfreich unterhalt ben Rampf ber nischen gegen die germanische Welt, ber mit ber Bolfermang beginnend fich unter mancherlei Formen bis gur Begenbingiebt. In biefem Rampfe wird fich haffentlich berausstellen, Die germanischen Bolfer nicht Willens find, ben Romanen und en die Bravonderang einzuräumen und bamit leitet fich vieleine Phase in ber Geschichte Deutschlands ein, die feinem ich eine befriedigende Wendung gibt und daffelbe die ihm gende Weltstellung und politische Berfaffung erlangen lagt.)as große Drama ber Gefdichte mit feinen wechselnben Scefeinen oft tragifchen Berwidlungen, feinen erschütternben Ratajen erfüllt bie Seele mit einem gemischten Befühl bon Beerung und Beflemmung. Wir feben Bolter wie Individuen bem Schauplat erscheinen und verschwinden, wie Wellen-auf bewegtem Strome fich erheben und berfinfen. Zweifelnb fragen wir, zu was all bieses Treiben, bieses Jagen und Rampfen? und manchmal will es une bedunten, ale finde viel eber ein wed lofes Rreisen und Wirbeln als ein Fortbewegen zu einem Bide boberer Bolltommenbeit ftatt. Berichiebene Kormen und Arten ber Cultur baben bestanden und manche von ihnen find fast fpm los untergegangen; die Denschheit scheint bestimmt zu fein, immer neue Bildungsanfage machen zu muffen, die fo wenig bauernbe Erifteng haben, ale alle frubern. Und hat diefe harte mubevolle Arbeit fo vieler Generationen uns, die Menfchen ber Gegenwart, wirklich zu boberen Zielen geführt und burfen wir erwarten, bas unfer angeftrengtes Ringen auch ben Rachtommenben gum Ruten gereichen werde? 3ch ftehe nicht an, biefe Fragen mit Ja! ju be antworten. Zwar wiffen wir, die Staubgeborenen und Schnelber gebenben, nicht bas lette Biel biefes wunderfamen Broceffes, tenen bas Ende ber Menschheit fo wenig als ihren Anfang, - aber wir follen nicht zweifeln, daß die ewige Weisheit, welche in in Ratur fich ausspricht, - auch die Geschide ber Menschheit leite, fo namlich, daß biese Beschicke nach Besetzen verlaufen, welche fie gegeben bat, Gefeten ebenfo allgemein gultig wie gerecht, nachweisbar im Bangen wie im Gingelnen bes geschichtlichen Processes. Sind und auch Anfang und Enbe verborgen, fo liegt boch bie Ditte wir unfern Augen, wir konnen bie Leiftungen verschiebener Beiten, ble Borguge und Mangel verschiedener Gulturformen vergleichen. geftust barf man behaupten, bag unfere Gultur und Civilisation bie bollfommenfte fei, nicht nur weil fie bie bedeutenoften Leiftungen namentlich in ber Wiffenschaft, ber Rriegefunft und ben Ge werben für fich bat, fondern auch indem fle über eine viel größen Bahl menschlicher Individuen verbreitet ift, als es bei jeder ande rer Cultur der Kall mar und als in ihr die Ideen der Gerechtige feit, ber vernünftigen Freiheit, bes Werthes ber Individuen # immer größerer Geltung fommen. Dan barf behaupten , bag un geachtet vieler Mangel und Schaben, welche jedoch in jeber ander Beit ebenfalls und eher in hoherem Grabe vorhanden maren, bie Wenschbeit gegenwärtig in einem materiellen und geistigen Aufschwung wie noch nie zuvor begriffen, und daß beren große, in taufenbetlei Stromungen bor fich gebende Bewegung nicht ein nut- und gwedlofes Rreifen und Birbeln, fonbern ein Fortichritt gum Gobern und Beffern fei. Und zwar gilt biefes vorzugsweise von ber Berle ber Welt, bem bon ben bebeutenbften Gulturvolfern bewohnten Europa, welches Schwarmer mit befangenem Blid fo oft icon all in Berfall begriffen barftellten, mabrend fle Amerita, welches nicht entfernt eine Bergleichung mit-Europa verdient, maßloß gewiesen haben. Unser vor 100 Jahren von 130, jest von 272 Millionen Benschen bewohnter Erdtheil ift von einem Ende zum andern cultivirt, besätet mit unzähligen blühenden Städten, die mit immer vachsenden Schäpen aller Art, mit den schönften Anstalten für Kunft und Wissenschaft, für Erziehung und Bildung, für Kranke und Arme erfüllt sind. Glänzende Armeen, wie sie die Welt noch zie geschaut und gewaltige Flotten erweisen eine Machtentfaltung, die Europa zur Gebieterin der Erde macht.

Der Menichengeift und die Menichenband baben in ber gegenvartigen Culturperiode Schöpfungen bervorgerufen, wie fie bie Berjangenheit nicht abnen fonnte. Bei aller Rlage über zunehmenben Raterialismus hat teine Beit die geiftigen Intereffen beffer gepflegt 18 bie jetige, nie mar Bildung fo febr verbreitet. Beil fie eben jauptfachlich burch die Wiffenschaft charafteriffer ift, barf es nicht efremben, bag bie schonen Runfte, bie ihrer Ratur nach nicht auf ine Kortentwidlung aus gegebener Grundlage, wie die Wiffenschaft, onbern auf die Geniglität einzelner Individuen baffrt find, mehr urnettreten. Die moderne Cultur bat milbere Sitten erzeugt: im gefelligen Umgang, im Berhaltnif ber Berricher zu ben Untergebesnen, ber hobern zu ben nieberen Rlaffen, in ber Rechtspflege; ber Besandlung ber Solbaten, ber Befangenen. Die öffentliche Meinung ift in bem Berhaltniß ju einer immer größern Dacht geworben; in welchem die Einsicht in immer zahlreichere Daffen eingebrungen ift und alles Thun und Geschehen mit größerer Schnelligfeit burch sabliofe Organe zur Runde der Menschen fommt. Rationalbag und Gifersucht haben fich bei ben meiften Bollern vermindert, Die Ueberzeugung, bag auch in ber Politik nicht blog bas Recht bes Starteren gelte, bag bie Eigenthumlichkeit jebes Bolfes ju ichonen fet, daß es verschiedene Cultur= und Religionsformen geben muffe, wird nach und nach allgemeiner werben und ben Ausbruch von Ariegen erschweren.

Es wird immer weniger gelingen, Regungen des Reides, Gelüste ber Gerrschsucht und Eroberung unter Phrasen von Freiheit, Civislisation und Bölferbeglückung zu verbergen, aber auch nicht, die durch das Weltgesetz gebotene Bewegung und Entwicklung mit dem Bannspruch der Ordnung und Anhe zurückzuhalten und die Friedensstörer jeder Farke werden auf eine immer wachsende Zahl von Gegnern stoßen. Auch sind die Zeiten vorüber, wo die Religion, an deren Stelle nun die Politik getreten ist, das Hauptmoment der geschichtlichen Bewegung war, — nicht als ob die Religion nicht

für alle Zeiten bie höchste Angelegenheit ber Menfcheit bliebe, eben fo wenig, weil die Menschen jest irreligiöser waren, als zu irgend einer andern Zeit, sondern weil man erkannt hat, daß das, was man früher für Religion hielt und zu deffen Bertheidigung oder Bekampfung man Ströme von Blut vergoß, nur menschliche Borftellung von ihr, nur Confession war, und daß das Götsliche, was in und über allen Religionen ist; blutige Mittel zu seiner

Bertheibigung weber will noch bebarf.

Satte Die griechische Bluthezeit hauptfachlich Die Durftellung bes Schonen gur Aufgabe, fo fann man bie religiofen Rampfe bes Mittelaltere ale Rampfe um bas, mas ale Babrbeit gelten follte, ansehen, mabrent bie Biffenfchaft ber Begenwart und Bufunft, ausgestattet mit vollfommenerer Ginficht feststellen wirb, mas Bahrheit ift. Bugleich werben biefe Beltalter bie 3bee bes Guten immer mehr zu verwirklichen und auf Erben ein Reich ber Gerechtigfeit zu grunden ftreben, aus welchem Unter brudung; Aufruhr und Berfchwörung verbannt find und bie Arbeit mit bem Benug in ein angemeffenes Berbaltnig gefest ift. werben fich alle Raffen und Stamme mehr und mehr vermischen und fich beffer verfteben lernen, fo daß gewiffe Ertenntniffe, Be griffe und Guter nach und nach allen gemeinfam werden und bie gange Menfcheit burch innigere Berbindung und Wechfelwirtung ihrer Glieder fich einem Organismus nabert, - mas ein Saupte zwed ber ganzen Entwidlung zu fein fcheint. Db ber gefchichtliche Broceff ins Unendliche fortbauern werbe ober ber menschlichen Gattung wie ben Thier = und Pflanzengattungen eine bestimmte Dauer ber Erifteng gefest fei, wiffen wir nicht. - Dan tann fich etwa botftellen, daß die Menschheit, nachbem fle alle in ihr angelegten Rrifte und Richtungen entfaltet, ben gangen Inhalt ihrer Ibee berausgefest haben wird, erloschen werde, um vielleicht einer noch boben Organisation ihren Blat zu überlaffen. Gin folder Ausama ift wohl mahrscheinlicher, als bag, (nach Mengel) bie Beltgefciate mit einem allgemeinen Morben und Berftoren endigen merbe. W ift aber eben fo gut möglich, daß mit der Menfchheit bereits bie absolute Organisation bet Erbe erschienen ift, ber eine unerfoops liche Fulle bes Inhalts zukömmt und die fo lange bestehen tann, als bie Erbe felbft.

Werden aber auch, vermöge ber ftets vollkommenern Benuhung ber Rrafte und Produtte ber Natur, so wie der wachsenden Ginficht in allen Gebieten der Erkenntnig und bes praktifchen Lebens imms höbere Culturftufen erreicht, so find auf ber andern Seite untbefleigliche Schranten aufgerichtet und alle memiebliche Thatigfeit ift in eine ftreng umichloffene Sphare eingegrenzt. Gin parablefifcher Buftand, wie bie Weltverbefferer von Brofeffion ibn traumen und fogar mauche Beschichtsphilosophen für möglich halten, inbem fle vollkommene Ausgleichung ber jum Leben einmal nothigen Gegenfate bes Gerrichens und Beborchens, Thun und Leibens, bes Reichthums und ber Urmuth, bes Biffens und Glaubens ic. annehmen und ber Unvolltommenbeit ber menschlichen Ratur vergeffen, wird auf ber Erbe nie eintreten; Roth, Berbrechen, Ungerechtigfeit fonnen nie gang verschwinden, Beschwerben von vielerlei Art, Rrantbeit und Tob werden immer befteben; fie lehren bem Menfchen bie hinfälligfeit feiner Rraft und bag bie Erbe nur feine borübergebenbe Beimath fet. Ergebt an bie Menfcheit einerfeits bas tategorifde Bebot, mit allen Rraften nach Steigerung ibrer Cultur ju ringen, wobei jeder neue Erwerb jum Lohn ber gemachten Unftrengung und jugleich jum Sporn fur neue Unftrengungen wirb. fo foll fle andererfeits immer wieder erfahren, bag all ihr Ringen und Streben feine Bollendung erreichen und feine bauernde Befriebigung erzeugen fann. Die verschiedenen Raffen und Stamme baben in bem großen Drama verschiedene Aufgaben zugetheilt erbelten; bie vorzuglichfte bie indo-germanischen Bolfer und nur eine Mite Butunft tann wiffen, ob fie biefelbe jum Beil ober jum Berberben ber übrigen, - bie jum Theil zu ben weißen in ein trauriges proletarisches Berhaltniß gerathen find - ausgeführt baben werben.

Dan bat wie bie Ratur fo auch die Geschichte philosophisch gu conftruiren versucht burch Unnahme bestimmter Beit = ober Beltalter, burch welche zugleich ein in fich abschließender. Brozeff gegeben ware. Stuyman (Philosophie ber Beschichte bet Menfchbeit, Rurnberg 1808) nimme 4 folder Beitalter an: bas ber Unfould oder bes Bernunftinftintis, bas orientalische; bas reale. claffische; bas ber neuern Zeit ober driftliche; bas ber Aufunft. ber Bereinigung bes zweiten und britten; Begel 4: bas oriens talifche, griechische, romifche und germanische; Ciesakowski (Oicze-Nasz, b. h. Baterunfer, Paris 1848) brei Berioben: bie erfte ber Schönheit, reprafentirt burch bie Bellenen; Die zweite ber Wiffenschaft, in welcher wir uns befinden, mabrend die britte, bie bes Guten und ber That, noch folgen foll. Cieszfowsfi bezeichnet die erfte ober Abam's Beriode auch als thetische, die zweite ober Chriftus' Beriode ale die antithetische; Die britte wird bie sonthetische sein. Die alte vorchriftliche Welt ftand auf bem Stand-

puntte ber naturlichen Berhaltniffe, bes Raturtriebes; bas Chriften thum führte bie Lobreigung von ber Sinnenwelt im Bringip berbei. Der erfte ober irbifche Menich ift Abam, ber zweite ober himmlifche. Chriftus; Die pordriftliche Menfchbeit beidrantte fich auf bas reelle Dieffeits, Die nachdriftliche auf bas ibeelle Jenseits; bie britte Beriode burch ben britten Abam, ben Baraflet eingeführt, wird bas Jenfeits im Dieffeits verwirklichen und bie Weltgefcichte wird zugleich bie Erfüllung ber fieben Bitten bes "Baterunfere" fein. Rum Aufbau bes zweiten Stodwerfes ber Geschichte waren bie Germanen berufen, jum Aufbau bes britten find es wie C. meint, Die Slamen. Bolfmuth (Gervinus und die Butunft' ber Glawen, Galle 1858) nimmt nach Analogie ber 4 Lebensalter auch 4 Gefchichtsalter an, beren jedes mit einer großen Kataftrophe schließt: 1. Antebil vignische Beit; 2. von ber Sindfluth bis zur Bolferwanderung, wo die Sinbfluth ber germanischen Bolfer bas verkommene Ge folecht überschwemmte und mit bem Untergang bes weftromifon Reiches bas gange Alterthum abgeschloffen murbe; 3. Reit bet Germanen und Slawen, endliche Bereinigung ber occibentalifom und orientalischen Rirche; eine Rataftrophe macht ber Berricaft bes Slawenthums ein Ende; 4. Berrichaft ber amerikanischen Bil fer, mit ber ber Beift ber Menschheit Die Reise um Die Welt woll endet. . . . "Die Rataftrophe bes Weltendes wird ber jungft Tag ber Beitgeschichte überhaupt fein, nach welcher ber vollenbeten Menichbeit eine zeitlofe Geschichte mit einem neuen Simmel und einer neuen Erbe berbeißen ift." Statt einer - nicht fcwierigen - Rritit Diefer und anderer Conjecturen fei nur bemertt. bag es faum gelingen wird, aus bem bis jest zurudgelegten Segment ber Gefchichtebahn bie Geftalt ber gangen Babn zu entwickeln und baf man nicht begreift, woburch überhaupt eine Schluffataftrophe ber beigeführt werben foll, ba in ben- tosmifchen Berhaltniffen ber Erbe eine folde nicht angelegt zu fein fcheint. Es burfte wohl bas Ende ber Menschheit nach Beit und Urt uns fo verborgen fein, wie beren Anfana.

Einige statistische Angaben.

Wie in ber Ratur, fo ordnet und gliedett fich auch in ber Menfcbeit Alles nach bestimmten Verhaltniffen und biefelben Umftande führen mit Nothwendigkeit auch die entsprechenden Erscheinun= gen herbei. So lange ber Zuftand einer Nation fich wesentlich ileich bleibt, nimmt man alle Jahre bas gleiche Bahlen-Berhaltniß ber Weburten und ber Tobesfälle mahr, fo wie ber Ungludsfälle, ber Selbstmorbe, ber Verbrechen und ber Verurtheilungen, und bei illen bleiben fich wieder die verschiedenen Arten und Modificationen m Bahl gleich, bis berab z. B. auf bie Bahl ber unehelichen ober Lodtgeborenen ober ber Migbilbeten, bei ben Morbthaten fogar bas Berhaltniß ber Wertzeuge, mit welchen fie begangen murben. "Es gibt ein Budget, fagt Quetelet, bas mit einer fcredlichen Regel= näßigkeit bezahlt wird: bas Bubget ber Gefängniffe, ber Galeeren ind ber Schaffote." - Dan fann von biefen Ericheinungen betimmte Gefete abstrahiren, beren Richtigkeit mit ber Babl ber falle wachft, auf beren Berudfichtigung fie gegrundet find. iesem Sinn fpricht man von einer Phyfit ber Befellichaft. -Iber wie im Leben ber Ratur, fo finden auch im Leben ber Menicheit sowohl Wechsel ale Ausgleichungen ftatt. Sauptfächlich ift ndlich zu bebenken, daß nie ganz gleiche, sondern nur abnliche luftande wiederkehten, fo bag bie Menschheit in einer gewiffen lenderung und Wandlung begriffen ift, die jedoch nur nach lanern Zeiträumen merkbar wirb.

Dieterici (Betermann's Mitth. 1859, 1. Geft) bereche et die Bahl ber jest auf der Erbe lebenben Menschen auf 1288 Rillionen, mit folgender Bertheilung:

turopa	182,571	D.:M.	272,000,000	Bew.,	alfo	pro	D. Int.	1490
lfien	793,964	,,	755,000,000	,, ·	,,	٠,,	,,	951
lfrifa	543,570	,,	200,000,000	,,	,,	,,	,,	368
lmerifa	750,055	<i>m</i> .	59,000,000	"	,,	,,	,, ·	79
luftralien	161,452	"	2,000,000	,,	,,	,,	,,	12
Südpolarlant		",		•,	"	"		
2	,433,900	D.:M.	1288,000,000	Bew.,	alfo	pro	D.:M.	529

Nach	ber Schäbelfo	rm fämen auf		
Europa		Dolichocephalen	115,000,	000 Brachpeephalen
Aften	610,000,000	,, ,,	145,000,	
Afrika	200,000,000	,, ,,		14 (11
Amerifa	58,000,000	" "	1,000,	
Australien	1,000,000	" "	1,000,	
m . x.	1026,000,000	" 6.	262,000,	
Rach		- wobei zu be	merren ift,	bağ Dieterici
	menbach' sche			
		ndiens zur mo		
	astsche Rasse	369,000,000		
Mong	golische "	522,000,000	11 11	.,, 40,41.
	opische "	196,000,000	11 11	.,, 15,68
Amer	ifanische "	1,000,000	,, ,,	, 0,48
	vische ,, ·	200,000,000		,, 15,30
	en Religionen	•	., .,	
	iften	335,000,0	00 ober 25	,77 Brogent.
Jud	en	5,000,00		,38 ,,
Affa	ıtische Reliaion	en 600,000,00		15 . ,,
	hammedaner	160,000,00		,31 ,,
Seil		200,000,00		·
. • • • •	• • • •	fich wieber in	,,	,39 ,,
		170,000,000	pher 50.7 9	Brozent.
		89,000,000	,, 26,6	
	Griechen "	76,000,000	,, 22, ₇	
. 9811.1	K i n a Katte für	1787 bie Rahi b		iuf 1000,000,000
				her gekommen als
Malki	her im Lahre	1837 ffe 211	809 000 0	00 sette ober gar
		740,000,000		oo lefte som 820
				Auna Mintarici
				chnet Dieterici
				die Inseln) auf
				nern Afrikas ge
poren 18	10 der Regert	alle an, von	oen os mo	illionen. Amerikal
			z Willionen	Auftraliens taum
	auf die Urein			
				at. und firchliche
@LALIFIE	Mh O) homorh	not his Dahi h		

Statistit Bb. 9) berechnet bie Bahl ber

Chriften auf 267,000,000, wovdn Ratholifen 142,145,000 Evangelische Chriften 64,785,000 Griechische 57,110,000 Armenier, Ropten ac. 5,850,000

riegt (bie Bolferftamme und ihre Zweige, Frankf. 1854) t für ben indo-germanischen Stamm 360,000,000 Menschen an. Gesammtzahl ber Slawen berechnete Schaffarif 1844, auf 11,000. Davon find

Russisch 53,502,000 Defterreichisch 16,791,000

Turfifch 6,100,000, bie übrigen preußifch, frafauifch, fachfifch.

pifcher Confession find 54,011,000 Glawen

isch unirt 2,999,000

lisch 19,359,000, bie übrigen

zelisch und Mohammedanisch.

m meisten hat wohl die Bevölkerung von Europa zugenomwelche Sufmilch nach den besten Silfsmitteln nach der
bes vorigen Jahrh. auf 130,000,000 schätzt, wonach sie sich also
als verdoppelt hat — ungeachtet der Auswanderung. Rach
1858 vom franz. Minister des Innern erstatteten
t find in den letzten zehn Jahren 4,150,000 Menschen, also
einmal zwei Brozent, ausgewandert; davan

2,750,000 aus ben brittischen Infeln 1,200,000 aus Deutschland 200,000 aus Krankreich.

ie Bevolferung ift auf ber Erbe febr ungleich vertheilt. r, blog von Wilben bewohnt, tragen auf berfelben Blache igmal weniger Menschen als folche bie von Romaben bewohnt 1 und bie Bahl biefer ift wieber 20-30 mal geringer als er landbauenden Bolfer. Beisviellos gering ift bie Bevolfevon Reufühmales, die auf einem Areal von 320,000 engl. ratmeilen faum 15,000 Ureinwohner gablt, wo also wie überim gangen auftral. Continent auf Die geogr. D .= M. noch ein Menfch fommt, Die bon Frangofisch-Bubana mit 9 Denauf die D.=M. ec., mabrend manche gander Europas, . wie n, die Rieberlande, England, Burtemberg auf eine geographische ratmeile 5000 - 7000, die chinef. Provingen Fofien, Duan-Riangfu zc. sogar 15,000 bis 20,000 Bewohner haben. b die Bahl ber Menschen seit einigen Taufend Jahren, b. b. er Entstehung ber großen. Culturftaaten bes Drients gugenomjat, ift zweifelhaft; mir fcheint fich vielmehr nur bie Bertheigeandert zu haben. Es mare möglich, daß ber Bunahme Renichengeschlechts bestimmte Schranten gesett find, bag Rrieg, en und Digwache in erhöhtem Maag ihre Wirtfamfeit geltend machen, wenn die Bahl (und mit ihr die Reibung, die Bedürsnisse und der Wiberstreit der Interessen) zunimmt und daß wie das Bahlenverhältniß anderer Gattungen lebender Wesen, so auch das der Menschen sich nur innerhalb bestimmter Grenzen auf- und abbewegen kann. Diejenigen, welche von der Möglichkeit einer Bevölkerung der Erde durch 3—4000 Millionen sprechen, welche allerdings Raum auf der Erde fände, scheinen auf jenes Geset, welches auch durch die zerstörenden Botenzen aufrecht gehalten

wird, feine Rudficht genommen gu baben.

Einflusse, geeignet die Bevölkerung zu erhöhen, stud: guter Vortgang der Gewerbe und des Handels, Verwollsommnung des Landbaues, genügende Nahrung und Kleidung, gesunde Wohnungen, Beseitigung der Gesundheit schädlicher Berhältnisse, gute Verwaltung und Regierung. (Rach Villermes schwanden in Varregio, kimstenthum Lucca die seit undenklichen Zeiten herrschenden zieber augenblicklich, als 1741 Schleußen erbaut wurden, durch wacht das Sumpswasser in das Weer abstoß und die sein Zurücktett bei Stürmen hinderten. Diese Gegend gehört nun zu den gesundsten und gewerbsteißigsten, während sie früher von wenigen schwachen und kränklichen Menschen bewohnt wurde.) Auch der Arzneitunst kommt hiebei ein kleiner Antheil zu, namentlich der Chirurgie und Geburtshülse; durch welche letztere die Sterblichkeit der Wöchnerinnen im Kindbett vermindert wird. Es kam in Preußen ein Todesfall

1828—30 auf 107 Wöchnerinnen 1831—40 " 112 " 1841—50 " 131 "

Verhältniffe, welche die Bevölkerung vermindern und bie Sterblichkeit stetgern find: Sungersnoth, Krieg, Seuchen, Auswanderung, Fabrikwesen, Sittenkoffakeit, Luxus.

Die Bewölferung strebt überalk nach den geometrischen Berhältnissen zuzunehmen, trifft aber in verschiedenen Ländern aus hindernisse ungleicher Größe, weßhalb eine verschieden große 3ast von Jahren zu ihrer Verdop plung nöthig ist. So nach Rau und Dupin in Irland 28,6 Jahre, in Ungarn 20,2, in Spanien 41,6 England 42,3, Preußen 26,0, Oesterreich 53,6, Riederlande 74,8, Reapel 83,5, Frankreich 110,3, Schweden 118,0, Rußland 66,2 Uber diese Verdopplung, welche nach der jahrlichen Zunahme berechnet ist, tritt kaft nie in den angegebenen Zeiten ein, well Seuchen, Gungersnoth, Kriege, die Erreichung wieder hinaubschieden.

Das Verhältniß ber Sterblichkeit (nämlich ber Zahl in einem Jahre sterbenber Menschen) ift nach Moreau be Jonnes in:

Italien, Griechenland, Turfei		1 bon	30
Nieberlande, Frankreich, Preußen		·- ,,	39 .
Schweiz, Defterreich, Portugal, Spanien		— "	40'
Europa, Rugland und Polen	•	- ,,	45
Rorwegen		 · ,,	48 ·
Island	•	·· ,,	53

In Großbrittanien und Irland ift (nach andern Angaben) bas Berhaltniß = 1:45.

In Breufen ift bie Sterblichkeit feit 1815 bedeutend geringer is im vorigen Jahrhundert. Unter allen europ. Landern hat Breufen Die ftartfte Bevölferungszunahme; am

1. Januar 1817 lebten bafelbft 10,349,031 Menschen

1. ,, 1850 ,, ,, 16,331,187 ,, wonach der jährliche Zuwachs gleich ift 13/4 Procent. In Großsittanien beträgt derfelbe 11/3, in Frankreich sett 1821 kaum 1/3 Procent.

3m' fatholischen Suden Europa's ift die Bevölkerungszunahme geringer als in dem mehr protestantischen Norden, was aber schwerich durch die Confession bedingt wird.

Die beiben Geschlechter verhalten sich im Ganzen ber Menschheit an Zahl fast gleich; nach einzelnen Gegenden überwiegt das eine oder andere. In Mitteleuropa überhaupt rechnet man 21 männliche auf 20 weibliche, Individuen. In Europa ist das Berhältniß = 1060: 1000, in Frankreich (nach Mathieu) = 17:16.

(Bei den Juden in Reurußland, Breußen, Livorno überwiegen die mannlichen Geburten über die weiblichen beinahe im Berhaltziß von 4:3. In Breußen im Allgemeinen werden auf 100 Madshen 105,97 Knaben geboren; bei den Juden in Preußen hingegen uf 100 M. 111,21 K.).

Im Allgemeinen bestehen 2 Drittheile ber Bevollerung aus Unserheiratheten, bas lette Drittheil aus Berheiratheten ober Bervittweten.

In Aegypten verhalt fich nach Bruner bie Bahl ber Beiber u jener ber Manner wenigstens wie 135 : 100.

In Cochinchina find die Weiber auch zahlreicher als die Manter, in Gorea eben so die Mulattinen, ba fast alle Mulattenknaben nit 10—12 Jahren fterben. In großen Städten ist in der Regel die Bahl der weiblichen Individuen größer als der mannlichen; bei einer mehr primitiven, Landbau und Biehzucht treibenden Bevölkerung verhält es sich umgekehrt, wie denn namentlich in Rußland die Zahl der mannlichen Geburten in einem gunstigern Berhältnisse steht als bei uns. (In London, bessen Bevölkerung am Anfang des 19. Jahrhundert kaum 1 Million betrug, lebten 1851 2,362,236 Menschen, nämlich 1,106,558 mannl., 1,255,678 weibl.; 10 Manner und 17 Beiber waren über 100 Jahre alt. In St. Betersburg ist die Zahl der mannlichen Individuen bedeutend größer als die der weiblichen).

Brevoft hatte behauptet, bei ben unehlich Geborenen sei die Bahlendissernz zwischen Knaben und Mädchen geringer als bei den ehelich geborenen, es gebe also im Verhältniß zu den Mädchen weniger unehliche als eheliche Knaben, aber nach Bernoulli (Annales d'hygiène publ. Janv. 1838) ist das Verhältniß der Rusben zu den Mädchen konstant, die Eltern seine verheirathet oder nicht. Die scheinbare Ungleichheit entsteht dapurch, daß weniger unehliche Knaben als Mädchen in die Geburtsregister eingetragen werden und daß schon im Mutterleibe die Knaben mehr dem Tode ausgesetzt sind.

Die Fruchtbarkeit vermindert fich in den nördlichen Lindbern; wenn in Schweden nur 3—4 Kinder, so kommen in Bortugal 5 auf eine Ehe. Unter 50 Ehen ift im Allgemeinen eine unfruchtbar.

Das Verhältniß ber Geburten zur Seelenzahl war in Preußen 1826—37 = 1:25,8,

Frankreich 1817—28' = 1:32,7 England 1839—41 = 1:31.

Rach Levy tommt 1 3willingsgeburt: 1 Drillingsgeburt:

in England auf 63 4311 in Deutschland auf 84 7182 in Frankreich auf 92 11105 in Danemark auf 78 4506

In ben Jahren 1826-34 fanden fich in Preußen: unter 100 Bwillingogeburten 30 Baar Madchen

33 ,, Rnaben

37 ,, je ein Mabchen und ein Rnabe.

Drillingsgeburten famen wahrend jener Beit 645, Bierlingsgeburten 11 vor. — Rach Riecke kommt in Breußen auf 82, in Sach sen auf 78, in Würtemberg auf 85 einfache eine 3willings- ober mehrfache Geburt. — Bei 23,293 binnen 5 Jahren im Gebbr

ause zu Baris geborenen Kindern kam nach Friedlander auf 75 Geborene ein mißgestaltetes Kind. Die Zahl ber unehlise en Geburten hat in den großen Städten in neuerer Zeit etwas ugenommen, sie verhält sich in Berlin zu den ehelichen, wie 1:7, n Paris wie 1:2,84, ein sehr ungunstiges Verhältniß. (In Preusen überhaupt wie 1:14).

In Europa erfolgen Die meiften Riederfünfte im Bebruar, ie meiften Empfängniffe im Rai. Bom Rov. — April tom-

ien viel mehr Rieberfünfte vor als von Mai - Oft.

In Frankreich finden nach de Montferrand die meiften Geurten im Februar und Marz ftatt, nehmen an Bahl allmalig bis um Juni und Juli ab, vermehren fich aufs neue im August und September, bleiben fast stationar im Oftober bis December, um hnell im Januar wieder zuzunehmen.

Die meisten Geburten treten ein von 9 Uhr Abends bis 6 Uhr Rorgens, die wenigsten am Tage. Berhältniß ber Racht- zu ben Laggeburten == 125: 100.

Rach Quetelet kommen jährlich bei 1000 Einwohnern vor:

		Geburten. ',	Lodestai
In	Schweben	37	21
In	Preugen .	42	27
In	England	28 .	19
In	Belgien	33	23
	Holland .	37	26
In	Sicilien	41	31 `
In	Tranfreich	31	25

Best treffen in ben civilifirten Landern Europas durchschnittlich 1—5 Kinder auf eine Ehe. Bielweiberei, wird gewöhnlich besauptet, bewirft geringere Fruchtbarkeit der Ehen.

Rach bem Gesetze ber Ausgleichung tritt gewähnlich nach groer Sterblichkeit in Folge von Seuchen und Krieg große Fruchtbareit ein.

^{*)} Pruner, Raturgesch. und Antropologie Aegyptens S. 92, erklärt sich egen die Ansicht, daß die Bielweiberei im Großen die Ursache der Entvölerung sei. China und Indien seien nichts weniger als entvölkert, Arabien eherberge in seinen Wüsten und Gebirgen 11 Millionen Einwohner. Bas ber den Einstuß der Rielweiberei auf die Individuen betreffe, so hatten kanner kaukasischer Abkunft auf dem ägyptischen Boden 80—100 Kinder ezeugt. Nur selten sei aber solche Nachkommenschaft auch lebenskräftig gelieben, was übrigens auch in anderen Berhältnissen seine Deutung sinde. In mancher Bezirdung sei übrigens wahr, daß Mann wie Weib unter dem kinfluß der Bolvagune früher altere.

Bei der Fortpflanzung vererben fich die körperlichen und geistigen Eigenschaften der Eltern; daher die Geburtsvorurtheile und die Kasten mancher Bölfer. Eigenschaften, die beide Eltern haben, vererben leichter. Man will behaupten, daß in Familien, wo meist Anaben sind, diese mehr von der Mutter, die Rädchen mehr vom Bater haben, mit der Kreuzung jedoch, daß weun der Geist dem der Mutter, dann der Körper dem des Baters gleicht und umgesehrt. Im Allgemeinen erben die Söhne die Constitution der Mutter, die Töchter die des Vaters. Oft gleichen nicht die Kinder den Eltern, sondern indem eine Generation übersprungen wird, erst die Entel den Großeltern. Fortwährend unter sich heirathende Familien verschlechtern sich. Man beobachtet desto mehr mannliche Geburten, je mehr das Alter des Vaters das der Mutter übersteigt.

Was die Sterblickfeit im Jahreslauf betrifft, so fällt ste nach Eisenlohr vom Januar an fortwährend bis zum Juli, beginnt dann im August wieder zu steigen und erreicht im Januar wieder ihr Maximum. Rach De Montferrand erreicht sie in Frankreich ihr Maximum im Januar, nimmt bis zum Juli ab, wo ihr Minimum eintritt, bleibt stationar vom September bis Robember und nimmt im December wieder zu.

Rach Casper sterben die meisten Renschen in Berlin in den kaltesten Monaten, nämlich 17,3 von hundert, in den weniger falten 15,1; in den heißesten Sommermonaten 10,6; in den weniger heißen 9,02, in den wärmern Frühlings = und herbstmonaten 7,5, in den kaltern 6,1. Jedes Extrem, große Kälte wie große hise vermehrt die Sterblichkeit.

Die meisten Menschen fterben vor Mittag, Die wenigsten vor Mitternacht.

Die Sterblichkeit ist im mannlichen Geschlechte für die meisten Lebensperioden größer und es werden auch schon mehr Anaben todtgeboren. Für Preußen war von 1820—34 das Berhälmis sur mannliche Individuen = 1:32,8, für weibliche = 1:35,25. Singegen sind die Entwicklungsjahre für die Mädchen besonders gefährlich und um diese Zeit ihre Sterblichkeit sogar größer als die der Anaben. Für die Frauen ist dann wieder der Beginn des Matronenalters gefährlich; haben sie diesen überlebt, so erstarten sie wieder und erhalten sich noch lange. Sie werden im Allgemeinen alter als die Männer; letztern gehören aber mehr Fälle des höchsten Alters an. Bei den Lebensversicherungen aber sollen die Krauen sterblicher sein, als die Männer, wovon der Grund noch nicht eingesehen ist. Bei Berheiratheten beiden Geschlechts ist die

Sterblichkeit geringer als bei ledigen, bei Mannern wie 17: 25, bei Frauen wie 16—20. Allerdings verheirathen fich aber eine Unzahl Individuen eben wegen Kranklichkeit nicht.

Die Sterblichkeit ist in der frühesten Kindheit am stärkten, fällt m 8.—10. Jahre, bleibt dann einige Jahre gleich und wächst dann nit jeder Altersstufe. Daraus ergibt sich auch die Lebensprosabilität für jede Altersstufe, d. h. die Wahrscheinlichkeit, ob zemand das nächste Lebensjahr vollenden oder in dessen Laufe sterzen werden. Für einen 40 jährigen Mann ist in den belgischen Städten die Wahrscheinlichkeit im 41. Jahre zu sterben = 1/57, iamlich von stebenundfunfzig 41 jährigen Mannern stirbt im 41. Jahr Siner. (Wenn 13 Menschen bei Tische sitzen, so stirbt wahrscheinich im Laufe des nächsten Jahres einer, wenn nämlich alle 13 nicht mter 71 Jahren alt sind.) Sterblichkeitslisten und Volkzählungen liefern nur dann übereinstimmende Ergebnisse, wenn die Besölferung stationär ist. Besindet sie sich aber in Junahme, so salen die jungen Altersstassen zahlreicher aus, als nach den Sterbichkeitslisten zu erwarten wäre.

In Berlin fterben nach Casper won 100 Geborenen

28 fcon im erften Jahr,

72 erreichen bas erfte 3.,

55 bas flebente,

52 bas fünfzehnte,

50 das zwanzigfte,

34 das vierzigste,

10 das stebzigste.

Von einer Million in Frankreich Geborener leben nach 1 Jahr nur noch 767,525, nach 10 Jahren 555,486, nach 20 J. 502,216, 1ach 30 J. 438,183, nach 40 J. 369,404, nach 50 J. 297,070, 1ach 60 J. 213,567, nach 70 J. 117,656, nach 80 J. 34,705, 1ach 84 J. 15,175.

Nach de Montferrand (Journ. de l'école polytechn. t. XVI. 306) sterben von 10,000 Anaben in Frankreich im 1. Jahre 1764, von 100,000 Mädchen 1527. Im 6. I. sind noch übrig 7075 Knaben, 7331 Mädchen, im 11. I. 6676 K., 6940 M., m 16. I. 6475 K., 6743 M., im 21. I. 6245 Männer, 6518 Frauen, im 31. I. 5597 M., 5956 F., im 41. I. 5097 M., 3360 F., im 51. I. 4492 M., 4691 F., im 61. I. 3646 M., 3761 F., im 71. I. 2293 M., 2325 F., im 81. I. 760 M., 772 F., im 91. I. 84 M., 84 F., im 101. I. I. I.

Sterblichkeitstabellen für Belgien von ber Geburt bis 104 Jahn findet man bei Quetelet S. 148 ff.

Die Bolfszählung v. 1. Juli 1841 wies für England 15,927,867 Individuen nach, welche fich also verhielten:

Alter nach Jahren.	Mannliche,	Beibliche Individuen.	Procent ber 'Bevolferung.
0-5	1,049,099	1,059,031	13
6-10	953,893	952,683	12
11-20	1,663,554	1,658,438	21
21—30	1,335,403	1,500,320	18
31—40	1,000,656	1,052,604	13
4150	749,700	778,308	10
51—6 0	497,251	529,819	6
Ueber 60	534,225	612,883	7
•	7,788,780 ·	-8,144,086	. 100

15,927,867

In folgender Tabelle bruckt Dieterici bas Sterblichkeitsverhaltniß verschiedener Lander so aus, daß die Bahlen das Berhillniß der mahrend eines Jahres Gestorbenen zur Bevölkerung mahrend dieses Jahres, ohne Mitrechnung der Todtgeborenen angeben.

a. Rach fi	cheren	D	ıti8.		•			Jahr.
England 1	ı. Wa	le\$					$1:46,_2$	1841
								- 1846
Belgien							1:40,2	1846
Defterr. M	onard	ie ((ohn	e U	nga	rn	•	
u. Sieben	bürg.)		•		•		1:33,1	1846
								184 3
Preußen		•	, 亡	•	•		1:34,58	1849
Sachsen					•		$1:31_{,1}$. 18 46
Sannover			•	÷		•	1:42	1842
H. Nach im	Allgem	ein	en fi	ch er	n D	ati	8.	
Rieberland	e .		•	٠,	•		1:37,15	1838
Würtember	rg .				•	•	1:28,8	· (1832—42)?
								1849
Schweden				•	•,		$1:42,_2.$	1825
Italien. S	itaaten		•				1:32-33	(1824-36)
	England i Frankreich Belgien Defterr. M. Gieben Bayern Preußen Sachfen Sannover H. Nach im Riederland Würtember Danemark Schweden	England u. Wa Frankreich	England u. Wales Frankreich	England u. Wales Frankreich	England u. Wales Frankreich Belgien Oesterr. Monarchie (ohne U u. Siebenbürg.) Bayern Breußen Sachsen Gannover H. Nach im Allgemeinen sichen Riederlande Würtemberg Dänemarf Schweden	England u. Wales Frankreich Belgien Desterr. Monarchie (ohne Unga u. Siebenbürg.) Bayern Breußen Sachsen Sachsen H. Nach im Allgemeinen sichern T Riederlande Würtemberg Danemark Schweden	Frankreich	a. Rach sicheren Datis. England u. Wales

Man fieht, daß in England das gunstigste, in Burtemberg bas ungunstigste Berhaltniß waltet, indem in England von 46,2 Rewichen im Jahre 1841 einer, in Burtemberg ichon von 28,2 Perfichen einer gestorben ift.

Bon etwa 40,000 Geborenen wird Einer 100 Jahre alt. Bei en Römern scheinen mehr Menschen ein höheres Alter erreicht zu aben, beim Census vom 3. 74 n. Chr. fanden sich, wie Plinius ngibt, im Lande zwischen Ariminum und den Apenianen bis zum 30, wo schwerlich mehr als 1 Millionen Menschen lebten, 81 Freie on 100 J. und darüber; in Belgien 1831 unter 4 Millionen ur 16 hundertjährige, in Würtemberg 1832 nur 1 hundertjähriger; in England hingegen 1841 unter 16 Millionen 249 Menschen von 100 J. und darüber.

Die mittlere Lebensbauer wird nach der Anzahl Jahre berechnet, in welcher die Salfte der Renschen von einem bestimmten Alter gestorben ist. Lange mittlere Lebensdauer eines Bolkes ist ein untrügliches Zeichen seines Wohlstandes, weil sie beweist, daß nicht unzählige Individuen schon vor Erreichung des männlichen Alters dem Elend zum Opfer gefallen sind. Auf Beobachtung und Berechnung der mittlern Lebensbauer und auf die Erkenutnis, velchen Einstung Klima, Boden, Gewerbe, Geschlecht auf Sterblicheleit haben, konnte man die Leibrenten und Lebensversicherungsankalten gründen.

Nach Mathieu betrug die mittlere Lebensdauer der Franzosen vor der Revolution 283/4 Jahre, 1835 war sie 321/8 Jahr, welche Bermehrung hauptsächlich der Bodenimpfung und dem bessern Leben zuzuschreiben ist. Nach Dupin war in Frankeich die mittlere Lebensdauer

1772	28	Jahr	9	Monate
1777	. 28	,,	5	"
1782	26	"	.8	"
1803	33	,,		,,
1808 .	34	11	6	,)
1813	. 32	"	3	,, .
1818	36	"	6	"
1823 .	37	,,	1	"
1828	36	"	10	"
1833	36	,,	7	,, .
1838	38	"	6	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
1843	89	. ,,	7	"

(Bon 1782—1803 hat man feine Nachweisungen). Bon 1770—1783 famen in Frankreich auf 1 Million Einwohner

lährlich 33840 Todesfälle; im ungludlichften Jahr bes 19. Jahrh., nämlich im Cholerajahr 1832 nur 27977; Sungerjahre (Die im Mittelalter so mörderisch waren) wirfen jest nicht mehr fühlbar auf

bie Sterblichkeit, weil man viel mehr Mittel zur Unterstützung ber Dürftigen hat. Auch in England hat sich die mittlere Lebensdauer vermehrt; sie betrug nach Kinlaison von 1693—1779 für bjährige 41 Jahre, jest 51, für 20jährige 31 J., jest 41, für 40jährige 22 J., jest 36, für 60jährige 12, jest 15 Jahre. Die mittlere Lebensdauer der Bewohner der preußischen Monarchie sand Casper (1841) 30,6 Jahre; für Frankreich stellt sie sich auf 36,8 Jahre, für England auf 26, für Belgien auf 36,5 Jahre.

Casper fand für Preußen hinfichtlich ber Berufe folgendes

Berbaltniß:

Bon 3735 23 jährigen Rännern brachten ihr Leben Theologen auf etwa. 65 Jahr (die katholischen noch etwas höher) Kausteute auf . . . 62 J. Beamte auf . . . 61,7 J. Landwirthe, Forstleute auf 61,5 J. Militärs auf . . . 59 J. Abvokaten auf . . . 58 J. Künstler auf . . . 57 J. Lehrer auf . . . 56,9 J.

Rach Quetelet fterben in Solland 1 von 53 in ben Ader-

baugegenben, 1 von 35 in ben Sanbeleftabten.

Efcherich (hygieinisch=ftatiftische Studien ub. die Lebensdauer in berichiebenen Stanben auf ben Grund von 15,730 nach ben Beburtejahren regiftrirten, gleichzeitig lebenben öffentlichen Beamten bes Ronigreiche Babern, Burgb. 1854) gieht folgende Refultate. 1) Es besteben Unterschiede in der durchschnittlichen Lebensbauer bei ben verschiedenen Standen, welche fich in der Darftellung als mabrfceinliche Lebensbauer im 30. Lebensjahre vom Einfachen bis gum Doppelten beziffern laffen. 2) Sammtliche regiftrirte Stanbe (Forfbeamte, tatholifche und protestantifche Beiftliche, Schullehrer, Juftigbeamte, Aerzte) geben geringere Goffnung zu einem langen Leben als die ununterschiedene mannliche Bevolkerung, refp. Dieje bat in allen Altersclaffen eine langfamere Absterbeordnung als im Durchschnitt fammtliche Stande und jeder einzelne Stand. 3) Die Forft beamten baben unter ben anberen Standen bie langfamfte Abfterbeordnung und twar in allen Altereclaffen. 4) Die proteftantischen Beiftlichen gablen bie meiften Greife unter allen Stanben, baben aber im Alter von 50 .- 60. Lebensjahre eine erhöhte Sterblichfeit. 5) Die Schullebrer fteben im Grabe ibrer Lebensboffnungen ben protestantischen Geiftlichen am nachsten. 6) Die Juftigbeamten baben

m mittleren Lebensalter feine ungewöhnliche Sterblichfeit, aber nit bem 60. Lebensiahre vermehrt fich ungewöhnlich ihre Sterbichfeit, die fich bann mit bem 70. Lebensighre wieder mindert. 7. Die atholischen Beiftlichen baben eine alle frubern Stanbe überbietenbe Sterblichkeit im mittlern Lebensalter von 45 - 65 Lebensjahren; ie zählen wenig Greife über 80 Lebensighre. Die Aerate baben ie wenigste Hoffnung eines langen Lebens und Die größte Sterb= ichfeit in allen Altereflaffen unter allen Stanben; Die extremfte Sterblichkeit ift im früheften Alter, 3/4 unterliegen schon bor bem io. Jahre und 10/11 por bem 60. Jahre.

Casper für Breugen, de Reufville für Frankfurt haben vie Beobachtung gemacht, bag bie Juben eine größere mittlere bebensbauer haben als bie Chriften; in Frankfurt beträgt biefelbe ur die Chriften 36 Jahre, 11 Mon., fur die Juden 48 Jahre Mon., theils weil die Juden regelmäßiger und frugaler leben, beils weil fie aufreibende Bewerbe meiben.

Die Lebensbauer ber Wohlhabenden ift langer als die ber Armen und fie find weniger Rrantbeiten unterworfen. ind für die Geiftlichen die Lebensverhaltniffe am gunftigften. bateauneuf verglich bie Sterblichfeit in ben reichen und armen Quartieren von Baris und fand bas Berbaltnif = 1.21: 1.38. In England flirbt über bie Balfte ber Rinder ber arbeitenden Rlaffen bor bem funften Sabre, bon ben Rindern ber Bentrb tur ber fünfte Theil. Fur Die Gentry (niederer Abel und hoherer Burgerftand) ift die mittlere Lebensdauen 58 Jahre, fur die armern Urbeiterflaffen 30 Jahre. Befonders bei Epidemieen, g. B. ber Sholera, ift die Sterblichkeit ber Armen viel größer als die ber Reichen. Singegen geboren bie alteften Leute ben armern Rlaffen Reichthum verburgt aber nicht bie lange Dauer ganger & ami = ien; überall fterben die alten Familien nach einigen Jahrhunderten jus ober berfummern.

Un manchen Orten mit ungunftigen socialen Berhaltniffen und roßer Armuth beugt die Ratur unverhaltnigmäßiger Sterblichkeit or. 3. B. in den Spegartbergen, einer Sungergegend, bewirft tach Birchow bie hohe Lage, Die Bergluft, Die Arbeit im Freien, ie Bobenformation, daß bas Sterblichkeitverhaltnig taum ungun= tiger ift, als überhaupt in den beffern Ländern der alten Welt.

Meison (Contribution to vital statistics, Lond. 1846) hat usammengestellt, wie viel Wochen in jedem Altersjahre ber Mensch m Mittel frank ift, - wobei ftabtifche und landliche Bevolferung jemifcht ift. Sienach ift ber Dienich frank:

Von

3	m 10.	Jahre				0,4659	Bochen.
	15.	,,				0,7833	,,
	20.	"		•		0,8389	"
•	30.	"				0,9107	"
	40.	"				1,1808	. ,,
	5 0.	"		••		1,9608	"
	60.	"	•	·		4,1657	"
	70.				•	14,0391	"
	80:	"				26,9405	"
	87.	"		•		31,0985	"
jeşi	tritt		Ubi	ıahı	me	ein	
i	m 96.	Jahre				10,4434	
	100.	"				2,0914	,,

Etwas abweithende Resultate hat Villerme berechnet. (Duetelet, S. 166.) — Krankheiten und Todesfälle, welche durch den Idreslauf bedingt sind, treten erst einige Zeit nach den schällichen Sinstüssen ein. Die Extreme der Temperatur wirken verderblich. Bu allen Jahreszeiten steigert größerer Luftdruck die Sterblichkeit, geringerer vermindert sie. Am schällichsten wirkt trockene Kälte; feuchte vermindert die Todesfälle. Im Winter herrschen mehr Entzündungen, im Frühjahr besonders Brustentzundungen; im Sommer gastrische und Galleukrankheiten, im Gerbste Nervensteber. Je schärfer ausgeprägt die Jahreszeiten, je wärmer demnach der Sommer, je kälter der Winter, desto ausgebildeter und tödlicher auch die charakteristischen Krankheiten. Vom 20. Jahre die zum höchsten Alter ist der Sommer die günstigste, der Winter die gefährlichke Zeit, und zwar mit zunehmendem Alter immer mehr.

Alenderung der Umgebung und des Aufenthalts, Reisen wirken auf die meisten Menschen gunftig. Manche Bolter scheinen sogar nur bei immerwährendem Wandern existiren zu können.

Was das Berhältniß der organischen Spfteme zu den Lebensaltern betrifft, so leidet in der Kindheit am meisten der Kopf, in der Jugend die Bruft, im Alter der Unterleib. Die Krankheiten der Jugend verlaufen rascher, leicht gefährlich werdend, die best Alters langsamer, weniger schnell tödtend. In den Uebergangstjahren von der Kindheit zur Jugend und vom Mannes zum Greifenalter (den sogen. kritischen oder klimakterischen Jahren) entstehen und verschwinden manche Krankheiten. Es sterben mehr Renschen an chronischen Krankheiten, als an geuten. (In Preußen ift das Berhältniß etwa wie 37:23.) In den gemäßigten und kalis

änbern ber nördliehen Salbkugel rafft unter allen Krankheiten bie 5chwindsucht bie meiften Menschen babin.

Rach ben Geschlechtern arten fich einige Krankheiten verschieen; die Organisation und Stimmung beider Geschlechter steht in
nem gewissen Gegensaße. Beim mannlichen Geschlecht treten die
rtreme mehr hervor als beim weiblichen; die Ranner find unter sich
erschiedener als die Frauen. Dieselben ertragen kurze aber große körerliche Unstrengungen leichter, die Frauen geringere, aber langer analtende. Letztere überstehen große Safteverluste leichter als die Ranner.

Manche Berufe wirfen schablich, namentlich die in gebudter biellung ober in eingeschloffenen Raumen ausgeübten, mit chemiben Schablichkeiten, z. B. Metallbunften verbundenen; Maler leiben ft an Bleifolit, Kaminfeger an Flechten, Weber und Schneiber n Kraue, Schufter an hypochondrie und Augenfrankheiten.

Im Kriege fterben viel mehr Menschen an Krankheiten als auf em Schlachttelbe.

Geisteskrankheit kommt nach Esquirol bei wilden Bölern selten, häusiger bei barbarischen, am häusigsten bei den civisstren vor, und hier wieder öfter in den Städten, namentlich den roßen, lebensvollen als auf dem Lande. Fuchs und Ouetelet ingegen suchen zu erweisen, daß der Bahnstnn kein Kind der Sivilisation, daß er selten bei den Wilden, häusiger unter halbebildeten als bei den civilistrtesten Välkern sei. — Eine Steigeung der Zahl der Wahnstnnsfälle wird besonders bei politischen nd finanziellen Katastrophen bevbachtet. Beim mannlichen Gehlecht tritt Geistesstörung am häusigsten zwischen 30 — 40, beim weiblichen zwischen 40 — 50 Jahren ein. Im Rorden Europas ommen auf 4 männliche 3 weibliche Irren, im Süden ist das Bersältniß umgekehrt. Als Ursachen fand Esquirol in 1266 Fällen

Vererbung	•	•			bei	337	Irrei
Bausliche Sorgen					,,	278	"
Ausschweifungen					,,	146	"
Trunksucht					,,	134	"
Bermögenegerrüttu	ng				,,	49	"
Ungludliche Liebe	•				,,	37	,,
Schreck					ii.	35	,,
Politische Ereignif	Te				,,	32	"
Uebertriebene Fron	nmi	afei	t		,,	24	"
Gehirnleiben .		•			"	· 17	"
Uebermäßige Beifte	ŝan	ftre	ngu	ng	,,	16	"
Freude			•		"	2	"
					.,		27.

Das flatiftifche Berhaltnig ber Irren = jur Ginwohnerzahl ift in verschiedenen Landern besthalb noch febr unficher, weil man nur bie in öffentlichen Unftalten befindlichen qu gablen vermag, beren in manchen gantern viele, in antern fast feine vorhanden find. In Samburg foll auf 360 Einwohner ein Irre tommen, ein bochft ungunftiges Berbaltniß. Bon 100 Bahnfinnigen werben etwa 40 im erften Jahre geheilt, Die übrigen bleiben irr bis jum Am leichteften ift Cobfucht beilbar, welche jedoch bie meifen Tobten liefert, bann Melancholie, am fcwerften Blobfinn. Die Sterblichfeit ber Irren beträgt etwa 10 Brogent.

Die Babl ber Berbrechen ftebt gur Ginwohnerzahl in einem bestimmten Berhaltniß, welches in ben verschiebenen Lanbern etwas abweicht, im felben Lante fich wefentlich gleich bleibt, in Frantreich 2. B. fich auch mabrent ber Revolutionen von 1830 unt 1848 nicht wefentlich verandert bat. Die Verbrechen erfdeinm Duetelet (G. 612) als eine nothwendige Folge ber focialm Organisation; die Gesetgebung vermag auch ihr Bubget qu betminbern. Rach ber Curve, welche Onetelet 6. 422 gibt, fleigt ber Sang jum Berbrechen vom 15. Jahr fleil auf und erreicht feinen Sohepunft gegen bas 25., bon wo er langfamer aber flatig abnimmt. Im Guben fint wegen ber beftigeren Leibenschaften bie Berbrechen gegen Berfonen, im Norben wegen ber größern Roth Berbrechen gegen bas Gigenthum baufiger. Der Sommer veranlaft mehr Berbrechen gegen Berfonen, ber Binter mehr gegen bal Eigenthum. Beim mannlichen Beschlecht fommen mehr Berbrechen gegen Berionen, beim weiblichen mehr gegen bas Gigenthum bot.

In Franfreich ftanden nach Quetelet in ben feche Jahren 1826 - 31 bei einer Bevölferung von 32,000,000 jahrlich vor ben Affifen wenigstens 6929, bochftens 7607 Verbrecher unt batum ter wegen Verbrechen an Personen wenigsteus 1666, bochftens 2046, am Gigenthum wenigstens 5018, bochftens 5582. In ben funf Jahren 1826 - 30 famen in Belgien jahrlich wenigstens 725, bochftens 814 Berbrechen vor, barunter wenigftens 116, bochftens 230 gegen Berfonen und wenigstens 536, bochftens 584 gegen Gigenthum. In diesen Zeiträumen verhielt fich fowohl in grantreich wie in Belgien die Bahl ber Berbrechen gegen Berfonen gur Bahl der Berbrechen überhaupt wie 10:38 und die Gigenthums verbrechen wie 10:13. Bon ben bor ben Affien Geftandenen wurden in Frankreich 61 Brozent verurtheilt. Vor den Zuchtpolizeigerichten Frankreichs erschienen im angegebenen Zeitraum jahr lich 170,000 Individuen, wovon. 85 Prozent verurtheilt murden

Es wurden jährlich 100 - 150 Tobesurtheile gefällt, 280 Berurtheilungen zu lebenslänglicher Zwangsarbeit, 1220 zu Befängniß.

Bobere Bilbung und Sittlichkeit, bann die Magiafeitsvereine

vermindern die Rabl ber Berbrechen.

Die Menschen find zwar nach ihrer Grundlage bestimmte Gro-Ben, erleiden aber Beranderungen nach ben Umftanben, ber Lebens= meife, bem Alter, ben Jahres = fogar ben Tageszeiten. Die Beichaftigungen und Berufe modifiziren bie naturliche Unlage; feinere Bewerbe erzeugen feinere, gröbere berbere Menichen. Geschäftsman= ner find in ber Regel befonnen, Aerzte und Abvotaten gewandt, Dichter phantaftisch, Mufifer und Schauspieler ehrgeizig, leibenichaftlich, Philosophen unpraftisch, Mathematifer troden, Militars fect, leichtfinnig.

Besondere Berhältniffe begunftigen Die Entwicklung besonderer Buftande ber Gefellschaft und erwecken eine größere Bahl fur fle paffender Individuen. Langer Friede befördert den Aufschwung ber Bewerbe, Die Bermehrung bes Reichthums, bei noch lebensfraftigen Bolfern auch ben Aufschwung ber Runfte und besonders ber Wiffenichaften, ber Rrieg entwidelt bie Feldberrntalente. Die Babl be-Deutender Ropfe, welche in einer Ration erscheinen, fteht wohl auch in einem gewiffen Berhaltnig zu ihrer Bahl und ihrer Art, wirb aber um fo incommensurabler, je hobere Begabung man im Auge Die eigentlichen Benies vollends erscheinen einzeln und unermartet mie bie Lichtmeteore bes Simmels.

Zusätze.

Man hat in neuefter Beit Menschenknochen unter folchen Umftanden gefunden, daß nicht wohl daran zu zweifeln ift, bağ ber Mensch schon zu einer Zeit auf ber Erbe gelebt hat, wo eine Menge jest untergegangener Thiere lebten, mahricheinlich ichon am Ende ber Diluvialperiode; Ufher in Robile (Types of mankind) mochte gar bie Entftehung bes Menschen bor bie Bilbung bes Diluviums fegen. 3m Kalkftein zu Poubres im Depart. du Herault finden fich nach Marcel De Serres gang ihrer Gallerte beraubte Menschenknochen unter folchen ber Rhinoceroffe, Baren, Shanen 2c. Man hat in Anochenhöhlen und im Somme = und Seinedepartement im biluvialen Boben Erzeugniffe menschlichen Runffleißes gefunden, die nach allen Umftanden nicht zufällig babin ge kommen find, sondern der Diluvialzeit angehören. Als Frankreich noch thatige Bulfane hatte, ale noch Elephanten bort lebten, mar auch ber Mensch schon ba; man fand ein Stelet beffelben in ben Auswürfen von Afche und Breccien bes Bulcans von Deife bei Buy und Belay. In Nordamerika bei Ratchez entbeckte man einen Menschenknochen in blauem Thon, zwei Fuß unter den Be rippen von Megalonyx und andern ausgestorbenen Thieren. Graf v. Pourtales fand menschliche Stelettheile in einem Felfen am Ufer bes Sees Monroe in Florida, welche Agafiz befist und bie obwohl poftbiluvisch, febr alt fein muffen, nach Magniz' Berech

nung wenigstens 10,000 Jahre. In Mississphielta, in welchem Reuorleans liegt, sindet man eine Anzahl aufeinander ruhender versunkener Wälder, meist aus Taxodium distichum gebildet. Hie und da nimmt man 10 solcher Bälder übereinander wahr; manche ihrer Bäume mussen nach den Jahrringen wenigstens 6000 Jahre alt sein. Dowler berechnet das Alter, welches zur Bildung des Deltas erforderlich war, auf 158,400 Jahre. Im vierten dieser Bälder, von oben an gezählt, fand sich nun das Stelet eines Menschen, dessen Schädel im Bau mit denen der amerikanischen Rasse übereinstimmt und welches nach Dowlers Berechnung 57,600 Jahre alt sein soll. — Die Dauer der Bildung des sogen. Alluviums dauert nach den Deltabildungen zu schließen, jedenfalls weit über 100,000 Jahre; so lange besteht also auch die gegenwärtige organische Schöpfung.

- Nott sucht nachzuweisen (Indigenous races of the earth etc. by Nott and Gliddon, Lond. and Philad. 1857 im Abschnitt über Acclimatisation), bag wie jebes Thier und jebe Bflanze, fo auch ieder Menschenftamm fein ibm angewiesenes Rlima habe, was wieder fur die Entstehung bestimmter Raffen in bestimmten Begenden fpreche. - 3m genannten Werte finbet fich auch ein Tableau über die Berbreitung ber Affen, von welchen man jest 26 Sippen und 216 Spezies fennt; die Affen überschreiten nur hie und ba und wenig bie beiße Bone; bie vollfommenften ober menschenabnlichften leben nur in ber Begend bes Aequators, wo man (nach Rott's und Glibbons Meinung) Die beschränfteften Denfchen findet. Es finde ferner eine entfernte Beziehung zwischen ben bie einzelnen Erdtheile bewohnenden Affen und ben bort einheimischen Menichenftammen flatt; lettere konnten ebenfo wenig nur von einem einzigen Paare ausgehend in biefe Lanber erft eingewandert gebacht werden, als alle diese Affenfamilien etwa von einem einzigen Baar aus Noahs Arche ftammen können.
- S. 18. Nott (Types of mankind, cap. 12) möchte namentlich ben Reger für spezifisch verschieden vom Beißen erklästen. — Ruffen Angaben amerikanischer Schriftsteller jeder Art schon mit Borsicht aufgenommen werden, so ift es ganz besonders bei jenen der Fall, welche die Sklaverei der Reger naturwiffensichaftlich zu rechtsertigen suchen.
- S. 27. Selvetius mochte bie Schönheit nur als einen conventionellen und veranderlichen Begriff ausgeben, wonach bie Beigen

.

- 11

alfo nicht'ichoner maren als bie Schwarzen - welchem Gobineau wiberspricht.

S. 29. Das Cap. 13 ber Types of mankind, von Rott beavbeitet, enthalt bie vergleichende Anatomie ber Menschenraffen — bezieht fich aber boch fast ausschileflich auf ben Schabel. Es betrage die Schabelcavazität beim

germanischen Stamm	.•	92	Kubitzoll,
pelasgischen "		84	,,
celtischen ,,		87	<i></i>
semitischen "		89	,,
alten pelasgischen .		88	. ,,
Malapen		85	"
Chinesen		82	,,
afrifanischen Regern .	•	83	. ,,
bindoftanern		80	,,
Fellahs	٠.	·80	. ,,
alten Aeghptern	•	80	,,
toltefanischen Stammen	١.	77	. ,,
barbarifchen Amerifaner	n.	84	· ·
Sottentotten		75	,,
Auftralnegern	•	75	"

Auch auf ganz alten ägpptischen Stulpturen kommen schon Ibiotenköpfe vor.

S. 35. Ein von den mahrischen Brüdern für das Christenthum gewonnener Lappe, welcher in Wittenberg Theologie studietu, Iernte in vier Wochen französisch, in sechs russisch sprechen. Der Hofmaler Feodor Iwanotwisch ist bekannt durch seine Fähigkeiten. Der Neger Sillet Geoffroh auf Isle de France wird van Bord wegen seiner Gelehrsamkeit ungemein gerühmt. Unter den Estimos gedenkt Parrh eines Mädchens Igloolik, welches durch seinen Verstand hervorleuchtete. Sie faste so schnell, daß sie bald zur Dolmetscherin zwischen den Engländern und ihren Landsleuten wurde und Iernte die Landkarten so gut nach ihrer Bedeutung kennen, daß sie zu Parrhs freudigem Erstaunen die Umrisse der großen Halbinsel Melville mit dem Canal zeichnete, der dieselbe von der Cochburninsel trennt. Man erreichte später eine kleine Insel, deren Lage dus Mädchen auf ihrer Karte ganz richtig angedeutet hatte und die Parrh zum Dank Igloolik nannte. Der Estimo Erkstnere

- ab treffliche Auffcluffe über bie Lander ber weftlichen Eskimos nb zeichnete bie Ruftenlinie febr gut.
- S. 37. Auch verschiebene noch jest lebenbe Sunderaffen find ereits auf ben agoptischen Monumenten abgebilbet.
- S. 46. Die geringfte Acclimatisationefabigfeit haben bie Menben ber beigen und ber falten Bonen; Reger und Sottentotten then weit von ihrer Beimath gleich ben Affen leicht zu Grunde, Stimos in warmen Landern. Die meifte Acclimatisationefabigfeit iben bie Juden. Das gelbe Fieber ift unter ben Beifien viel fährlicher und viel häufiger als unter ben Schwarzen; ichon bie dulatten find viel mehr bavon verschont. Der Reger verträgt nach ir. Chapman bei Entzundungefrankheiten, bie überhaupt bei im viel feltener find, wenig Aberlaffe, fonbern forbert ein mehr miffrendes Beilverfahren. Rach Boubin's Untersuchung in Algeen über die Einwirfung bes Klimas auf verschiedene Raffen veralten fich hier wie fonft bie Juden ganz exceptionell, fo daß er at: Nulle part le Juif ne nait, ne vit, ne meurt comme les utres hommes, au milieu desquels il habite. C'est là un point 'anthropologie comparée, que nous avons mis hors de contesation dans plusieurs publications.
- S. 49. Die barbarischen Bolfer Amerikas haben eine größere birnkapfel als die Culturvölker. Rach ben Gerausgebern ber types f mankind waren auch die Köpfe der alten teutonischen Stämme tößer gewesen als der gegenwärtigen.
- S. 50. Nott (und schon früher Rofellini) meint, das ehnte Cap. ber Genefis sei keineswegs ein Geschlechtsregister ber lamen ber Söhne Noahs, sondern vielmehr eine geographische lufzählung sämmtlicher dem Berf. der Genefis bekannten Bolksstämme.
- S. 64. Saulen beschrieb 1846 ben merkwürdigen (von voreltischen Urbewohnern Europas, vielleicht mongol. Rasse? stamzenden) Ziegelboden von Marsal in Lothringen. Das Thal do la
 seille war nämlich ursprünglich ein Sumpf= und Morastboden,
 ur Wohnstätte eines Volkstammes ganz undienlich. Die unbeannten Eingewanderten scheinen nun besondern Gefallen an diesem
 eschlossenen Thale gefunden zu haben; sie erweichten demnach den
 thon der umliegenden Göhen, kneteten ihn, brannten die Stude
 nd versenkten nun Millionen solcher regellosen Ziegel in den Sumpf-

boben, bis er fest genug wurde, ihre Sauser und gegenwartig die Städte Dieuze, Marsal zc. zu tragen. Man nennt dieses unterirdische Werf die briquetage de Marsal; ein Ingenieur berechnete: 4000 Arbeiter täglich, 8 Stunden nur mit Aneten und Formen dieser Ziegel beschäftigt, hätten mindestens 25 Jahre gebraucht, um eine solche Masse zum Brennen vorzubereiten. Jenes Urvolk, Männer, Weiber, Kinder haben vielleicht ein paar Jahrhunderte hiezu gebraucht. — Die Stonehenge in der Gegend von Salisbury und ähnliche Denkmäler stammen wohl auch von dieser Urbevölkerung Europas. Gobineau (l. c. III 25) führt von derselben an, daß in einem Grabhügel eine gebrochene Tibia gefunden worden, die künstlich wieder vereinigt worden war. In einem amerikanischen Grabhügel fand sich ein Schädel, dem künstliche Zähne eingesetzt waren.

- S. 69. Latham (the natural history of the varieties of man, Lond. 1850) benutt zur Eintheilung in erfter Inftang Die Sprathen und macht brei Abth.: Mongolidae, Atlantidae, Japetidae. Bu ben Mongoliben gablt er auch bie Georgier, Lesgier, Dibichegi, Offeten, Ticherkeffen, weil er feit Rofen's Stigge "bie offetische Grammatit" bas Offetische mehr für chinefisch als indoeuropaisch Bu ben Atlantiben werben nicht bloß bie Reger, fonbern auch bie Semiten, Aeghpter, Rubier, Ballas und Berbern gebracht. M. Wagner, Gefch. ber Urwelt 2. Aufl. II 33, proteftirt gegen eine folche Claffification; bie phyfifchen Mertmale mußten bas Brincip ber Eintheilung bilben; Die Sprachen feien ein viel gu fluffiges Element; Rationen konnten gang andere Sprachen annehmen; Die Aeappter 2. B. bas Arabische, Die Reger auf St. Domingo bas Frangoffiche 2c. - Das Wahre icheint zu fein, bag weber Die phyfifche Bilbung, noch die Sprachen bas alleinige Gintheilungsprincip fein burfen und bag auch erftere Beranderungen erfährt.
- S. 98. Auch in Kai-Fung-Foo in China foll ein Reft einer sehr alten Judenkolonie noch gegenwärtig vorhanden sein. Die "schwarzen Juden" in Malabar will man übrigens jetzt nach den Angaben von Buchanan und Wolff nicht für Juben, sondern für zum Judenthum bekehtte Indier halten.
- S. 120. Die Sowas auf Madagastar haben nach Ellis einen fein gebildeten Kopf, helle Augen, gnt gezeichnete Brauen, eine Ablernafe, volle, feste Lippen; die unterjochten Betfimarafas haben ben Thus ber Kaffern. Um hof ber Konigin Ranavalo

in der Hauptstadt Antananarivo sinden sich die ftarten Contraste der Formen europäischer Gultur und tropischer Bildheit seltsam vereinigt; ein europäisch bewaffnetes Geer, italienische und französische Rust, Meubels und Costume, Bariser Parfums und fölnisches Wasser, Gerren im Frack mit Orden, Damen mit Bruffeler Spigen neben Nackheit, Schmut, Barbarei aller Art.

- . S. 134. Rach Berichten öffentlicher. Blätter im Fruhling 1859 hatten fich die Chalcha- ober Chalfa- Mongolen Rußland unter- worfen; ihre Zahl wird zugleich auf 4 Millionen angegeben.
- S. 171. In Betermann's Mitth. 1859 S. 1 S. 41 wird ber Abhandl. von Simpson gedacht, in welcher manche neuere Rachrichten über die Bestessimos und über die Beschaffenheit der bortigen Länder gegeben werden, die man größtentheils dem Estimo Erfesin-ra verdankt, der auch die Linie der Kuste mit großer Sicherheit zeichnete. Man sindet auf dieser Kuste auch Bernstein. Die Westessimos, welche aus Asien russische und von den Indianern englische Waaren erhalten, kommen Ende Juli jedes Jahres zum Berkehr mit den Ofteskimos um Barter Points (146° west. L. v. Paris) zusammen.
- S. 173. Nach Dickson und Brown sind alle Uramerikaner charakteristet durch langes, schwarzes Saar, schwarze Brauen, stumpse schläfrige Augen, volle zusammengedrückte Lippen und stark vorspringende weite Rase. Die Gerausgeber der types of mankind lassen die Amerikaner autochthonisch entstanden sein und zwar schon vor vielen Jahrtausenden und führen dasur außer andern Gründen auch an, daß sie kein Alphabet oder wahrhaft phonetisches Schriftsissem hatten, die Hausthiere und Nuppslanzen der alten Gemisphäre nicht kannten, auch deren älteste Künste nicht. Ihr arithmetisches System war einzig in seiner Art, ihre astronomischen Kenntnisse waren ganz örtlichen Ursprungs, ihr Kalender ganz verschieden von denen der alten Welt.
- S. 192. Die jetigen Armaras (Ahmoros) bezeichnet Tichubi als faul, schmutig, falsch, grausam, von unauslöschlichem Saß gegen die Weißen erfüllt, die Duichuas hingegen als intelligenter und offener, ihre Sprache als feiner und entwickelter.
- S. 279. Um bie Beit bes Auszugs ber Boers nach Bort Ratal in ben breißiger Jahren ftanb Gubafrika jenseits bes Orange-

fluffes hauptfächlich unter ber Herrschaft bes Juluhkönigs Chaka, ber eben so thatkräftig als listig und unmenschlich grausam war und bes Moselekatse, bes Fürsten ber Matabilis ober Abaka-Aulubs.

S. 316. Ueber Sprache und Schrift vergl. Steinthal die Classification der Sprachen, dargest. als die Entwicklung der Sprache: Berlin 1850. Der s. der Ursprung der Sprache. Berl. 1851. Der s. Die Entwicklung der Schrift. Berlin 1852. Die von Lazarus und Steinthal herausgegebene "Zeitschrift für Bölsterpschologie und Sprachwissenschaft," Bd. I, Heft 1, Berl. 1859 verspricht die Ausschlung einer wesentlichen Lücke.

Register.

Abafen 111. Abchaffer 111. Abivoner 218. Abenafis 199. Abnifinier 101. Accamans 228. Acclimatisationsfähigfeit 44. Achaguas 227. Acho 111. Acoquas 231. Acroas 229. Aculin 228. Acunu : Cunus 258. Adaer 257. Adarel 247. Adaife 203. Adampi 257. Adar 263. Adige 110. Meanuter 104. Megnpten, Gefchichte, 393. Angola 265. Metas 283. Aethiopen 101. Afganen 84. Maleamiuten 171. Ahaguas 230. Albbile 252. Aimaras 192, 427. Aino 160. Airinve 229. Afolhuas 177. Afos 126. Afpoto 243.

Afras 257.

Albanefen 82.

Aleuten 170, 171. Alfurus 283. Alaonauine 198. Algoumequine 199. Alibamas 203. Alibamoner 202. Almufchitefen 199. Alter ber Denfcheit 12. Ama=Rofa 275. Ama=Ponda 275. Ama=Temba 275. Ama=Zula 275. Amansan 192. Amarisanve 230. Amazirahen 105. Amazonen 349. Ambofer 268. Amhara 101. Anajafes 227. Andaftoques 201. Andesvölfer 209, 211. Angeln 71. Angloameritaner 75. Unnamer 124. Antes 213. Anthropophagie 356. Antisaner 212. Apachen 207. Apolegmuten 171. Avolistas 213. Appalatichen 203. Appalatschicolas 202. Appelufas 203. Aquapim 256. Araber 98. Aracachus 229. Aracho 208.

Arapachhos 208. Araucaner 213, 214. Arawaden 228. Ardon-Domni 163. Ardrah 257. Arfatis 281. Arier 56, 70. Arier, Religion 377. Ariguos 230. Ariner 156. Arivacos 230. Arkansas 175, 204. Armenier 85. Asantis 256. Aschastlier 206. Affamen 156. Affiniboinen 203. Atacamas 188, 212. Athapascas 197. Atnaer 197. Atnas 205. Atschaquas 230. Atiche 257. Attakapas 203. Attamacas 231. Attioundas 201. Aufas 214. Auftralier 284. Auftralneger 281. Avanas 228. Avaren 148. Avariantes 228. Agteten 177, 184

B.

Babur 263. Bachthinari 84.

Baghirmie 262. Bagous 255. Báia 243. Balanten 255. Bambarras 253. Bambufie 253 Banvonen 255. Barabra 249. Barbaren 292. Barguer 261. Bafaren 255. Bafdfiren 115. Basten 112. Baffas 256. Baffianen 115. Bathflhapi 267. Batta 243. Battas 120. Bau ber Denichenfor: Buraten 133, 134. men 19. Baures 221. Bedenformen 29. Bebies 260. Beap 252. Begrabniß 358. Belgier 73. Belubichen 84. Benguela 265. Berberen 105. Berbern, nubifche 102. Beres 264. Berne 264. Beschneidung 309, Beschuanas 267. Beftanbigfeit b. Raffen 37. Bhotijah 127, 129. Biabichos 283. Biafaren 255. Bibi 258. Biba 281. Bimas 120. Binine 258. Birar 160. Birmanen 123. Biscaries 106. Bischarihn 102. Bikagos 255. Biturunge 226. Blaffeetinbianer 204. Blancos 186. Bod:ba 127.

Bod:gichi 127. Bogdoi 160. Bofe 158. Boluras 203. Bonate 205. Bongu 249. Bornuaner 260. Bororos 227, 268. Botocuben 228. Brafnas 254. Bretone 71. Buddha, 378. Buffalohumb 208. Butahe 267. Bulgaren 81. Bullome 255. Buntafuhe 256. Buidmanner 279. Buté 243.

Cabafos 227. Cabres 228. Caca-Tapwujas 229. Caddos 202. Cafusve 227. Cahahibas 227. Cairirie 229. Caites 227. Cajaruanas 229. Cajugas 201. Cajuvavas 221. Calbra 258. Californier 205. Camacaos 229. Cambocas 227. Camper's Gefichtswinkel Confagen, 170, 197. 26. Campevas 227. Canamaring 229. Camtichanas 221. Caracas 228. Caraiben 227. Carajas 229. Carapotos 229. Carianas 228. Cariben 222, 227. Cariguanos 228.

Cafas grandes 178, 181. Cafas Monteguma 181. Cafchibos 213. Caftration 347. Catabbas 201. Cataras 230. Catawijis 229. Catschig-uaras 227. Caupefes 229. Capapos 229. Bubbhismus Canufe 207. Chalcha 134, 427. Chalbaer 96. Cham 61. Chapvanas 229. Chafaren 148. Chavantes 229. Cherofees 175. Chewfurier 109. Chimehwhuebes 209. China, Gefdichte, 389. Chinefen 135. Choctaws 175. Chondalen 178, 185. Choroteganer 178. Choichot 135. Chronologie, agnpt. 388. Chwachamaju 206. Chnriutschi 158. Central-Malayen 117. Ceremonien, religiofe 375. Cirfaffier 110. Clafamus 205. Cochindineten 124. Cocinas 211. Cocolis 255. Cocuannas 229. Congovölfer 265. Contidattas 203. Copan, Ruinen von 179. Corabecas 220. Coras 185. Corvados 229. Coropos 229. Coftaricaner 185. Cotschimi 206. Covarecas 220. Crans 229. Griefe 202.

Carpori 231.

Mustogies 175. 199. as 230. rformen 297. nagotos 228. ries 261. quaras 228. namarcas 211. iaros 227. icanas 230. es 220. anecas 220. ninacas 220. 105. anas 209. n 81.

stas 203. a 251. mens 257. iras 278. ıli 247. fø 283. varen 175, 199. fratie 364. 156. 252. naler, agnptische 13. the 72. id 125. his 195. iane 259. 248. 3 281. olawi 250. ndianer 194. tavi 230. ebas 94. 231. gga 270. Uonfos 253. no:Butri 111. nbalas 259. loffen 254. fba 126. gar 135. i 268.

et 135.

Gintheilung b. Menfchenformen 65. Einwirfung ber Raffen auf einanber 39. Giomás 204. Emaructos 230. Empfangniß 411. Enbamenes 283. Englander 73. Gries 201. Erfen 71. Gecelen 206. Effene 256. Estimos 166, 427. Eften 149. Etfcheminer 199. Euscalbunaf 112. Gro 258. Eneve 261. 쯍.

Falte, faufafifche 30. Familie 346. Familienvater, Rechte bef= Gober 263. felben 350. Kantis 256. Farfi 83. Fellahe 100. Fellata 240. Felups 254. Fertit 252. Fetisch 237. Retifchismus 370. Reuerlander 214. Fegganer 102. Fihe 256. Rinnen 148. Klachfopfindianer 204. Floridaner 201. Folgie 256. Fong 257. Fores 200. Frangofen 77. Frauen, Buftand 348. Fruchtbarfeit 410. Kulahe 240. Kulbé 240. Fulis 255.

Kunai 252. Kuris 251.

Galen 71. Galati 111. Galgai 111. Galibis 228. **Galla 245.** Ganiqueih 207. Garos 126. Bebirn 27. Beiftesfrantheit 419. Gemeinde 363. Georgier 107. Germanen 59, 71, 396. Geruch 23. Ges 229. Gefdechter, Berhaltniß 409. Gherens 229. Giene 256. Giljafen 160. Gimbas 271. Goahiros 211. Gortafas 229. **G**olbe 160. Gonaaqua 278. Gorahe 256. Gottesurtheil 356. Graco-Romanen 75. Briechen 75, 394. Griqua 278. Größe der Menichen 49. Gruffer 107, 109. Guacamanas 230 Guahibos 230. Guaicanans 226. Guainaves 230. Guanden 106. Guamos 230 Guaranie 209, 222, 226. Guaraone 228: Guaranos 227. Guarives 228. Guafararos 227. Guatos 227. Guancas 230.

Guavanas 228.

Guapanafes 227. Guancurus 218. Guappunabis 228. Buinaus 231. Guragié 248. Gurma 244. Guymen 206.

Saare 23. Saibucten 154. Saifan 85. haraforos 283. harajas 251. Bauffaer 259. Sautfarbe 21. Bebraer 96. Berifebocanas 213. Hindus 86. Hionanu 112. Sitiditties 202. Hilvæba 126. Sotidungorah 203. Hovas 120. Suaftecas 185. Sumas 203. Bunnen 148. Buronen 200.

3.

Ibbodas 261. 3bus 258. Jaan 258. Afitos 213. Manos 120. Illinois 200. Illurier 81. Ingten 218. Inave 230. Ancas 188. Indios de los Pueblos 194. Rachu 125. Indochinefen 121. Ingerer 149. Inguschen 111. Inies 203. Infaliten 171. Infülüalüaten 197. Intas 256. Bren 71. Brofefen 200.

Iron 84. Ifhoren 149. Ifinis 256. Roluties 201. Stalmen 162. Italiener 76. Itastapwuja 229. Itenes 221. Itonomas 221. Itichelubl 205.

I (jot). Jabitanas 230. Safuten 115. Japaner 145. Japarickia 208. Japarickia 208. Japhet 58. Jau 123. Jaoi 228. Jendote 200. Benifferer 156. Jeffo 160. 3onec 218. Jori 111. Judita 208. Juden 96, 392, 426. Juten 71. Jugrier 153. Jukagiren 163. Jumanas 229. Jumas 207, 229. Jumbuicrariri 207. Junfa-Motfchifas 212. Jurazen 158. Juris 229.

Ra 125. Rabarden 111. Rabplen 106. Racchifile 185. Radiafer 170. Raffern 271. Rainama 206. Rafhian 125. Ralabari 258. Ralmuden 135. Ramaschingi 158. Rammer 125. Ramtschadalen 161.

Rangas 256. Ranmanafchen 158. Ranoviru 260. Rarabulafen 111. Rara-Ralvaf 115. Rara-faft 158. Raraffen 158. Rarelier 150. Rarian 125. Rartwel 111. Rart'uhti 108. Raffuhs 356. Rateumzi 208. Raticharis 126. Ratschilik 111. Raufaffer 109. Raplies 268. Relten 71. Renajer 197. Renfy 250. Renowas 208. Rhaffa 126. Rhian 125. Rhohmen 125. Rhyi 126. Riabul 111. Rijaten 171. Rinimures 229. Rinnindianer 105. Rirgifen 114. Ririquiripas 230. Ririfchanas 231. Riffi 255. Riffure 259. Riften 110. Rlimatifche Ginwirf. 44. Rniftinos 199. Röana 243. Role 160. Ronnijeug 156. Rorperfraft 32. Roibalen 116, 158. Roi-Roin 275. Roldagi 251. Rolitas 126. Rolofden 195. Roltichanen 197. Romanchen 206, 208. Romi 153. Rongroitschin 156.

Rangdichwalo 164.

Rovten 103. Roraggua 278. Roranas 278. Rordofanis 250. Roreaner 143. Roriaten 164. Rofaten 80, 111. Rótofo 243. Rottuen 156. Rrahengebirgeindianer Rrantheiten 31, 417. Rreolen 47. Rreuzung 40. Rrieg 365. Rroaten 81. Rroomen 256. Rrvichicha 162. Rruhe 255. Ruichpater 171. Rufies 123, 282. Rumuden 114. Ruranfos 253. Rurden 85. Rurilen 160. Rustofwimer 171. Rmänen 149. Rymren 71. 2.

Lampuhas 120. Lappen 150. Lafen 108. Lapmonen 206. Lebensbauer 32. 49. Lebensbauer, mittlere 415. Lebensmeise 352. Lenaves 198. Lengua geral 222, 226, $3\bar{2}5.$ Lenno-Lenapes 199. Levtschas 129. Lesgi 110. Letten 82. Li 131. Libirianos 230. Limbas 255. Lipans 208. Lithauer 82.

Perty, Ethnographie.

Liven 149.

Loi 125. Loucheur 195.

M.

Macaronga 268. Macve 230. Macquaina 267. Macuanis 229. Macufis 230. Madschownin 271. Mafumo 275. Magnaren 154. Mainas 213. Mafaras 259. Mafua 271. Malano=Bolnneffer 116. Maltefer 102. Mamanamafes 227. Manatito 208. Mandaner 204. Mandaras 262. Mandingos 252. Mandschu 160. Mangowies 260. Mangries 256. Mangunen 160. Manitulin 195, 375. Manivas 229. Mantat 115. Manks 71. Mantaties 267. Mapuler 102. Ma = Buta 275. Maquas 201. Maradi 263. Marama 123. Maravi 268, 271. Marghi 263. Mariquiaitares 230. Maropas 213. Mafacaras 229. Mafai 270. Maffawomets 201. Mafft 268. Mataguanos 218. Matalans 206. Matamatos 230. Mati 158. Matlaginchen 184. Matoll 275.

Matschacaris 229.

Marurunas 227. Mayas 185. Manes 231. Manpures 228. Mazimbas 271. Mbapas 218. Mbocobis 218. Mbúm 243. Meber 390. Medjertin 249. Meflaf 267. Menomonies 200. Menschenknochen, foff. 5. 422. Mernaken 43. Mescaleros 208. Meschtscheraten 116. Metempfpchofe 374. Merifaner 182. Miamis 200. Mianma 123. Miao 131. Miao=ze 131. Mitmate 199. Minetaries 204. Minaos 201. Minarelier 108. Mifchimie 126. Miffifagen 199. Miffouris 204. Mitschi 243. Mizeschegi 110. Migraimiten 103. Mlomoi 271. Mnifchemvan'i 271. Mobbas 261. Mocco 258. Mocetenas 213. Mochosvölter 220. Modschameli 108. Mohahks 201. Mohicans 199. Moi 125 Mofaffe 158. Divlele 207. Molua 265. Mon 123. Monacaner 201 Mondichus 271 Mongolen 131. Monogamie 346

Monomoezi 268. Monfonies 199. Montabfe 199. Montenegriner 81. Moquis 207. Mordwinen 152. Morlafen 81. Moscas 187. Mostos 178. Mosquitos 178. Mofft 243. Motilones 230. Motoren 116. Movimas 221. Mowiza 268. Mozabies 106. Mtichanva 271. Mucawango 268. Muas 123. Muïsfas 187, 211. Mufamango 271. Mumbos 271. Mumien 359. Muras 225. Murutfi 267. Musteavns 199. Musthogics 202. Musquattiut 200. Muffgu 263. Mutichiva 268. Mutichojeones 221. Mutichuafeli 267. Muttahs 126.

M.

Nabedatiches 203. Nagailen 205. Nahaltuefen 177. Malez 255. Malicuecas 227. Namaagua 278. Namello 166. Nandatos 203. Mantifofes 200. Marrangafete 199. Nass 196. Natchez 182, 202. Natife 199. Nationalitäteprincip 352. Offiafen 155. Natiotitains 198.

Natuben 255. Maudoweffies 203. Navahves 207. Navajos 207. Regta 160. Meger 232. Reger, pelagifche 281,282. Dvambos 268. Mearitos 281. Mhengahibos 227. Miederfunft 411. Dieberlander 72. Mineanan 265. Mivalefen 129. Nipiffinge 199. Miquiraner 177. Nirvana 379. Mogan 115. Nofoni 208. Notichitotiches 203. Nottowäer 201. Mouruques 231. Nuaras 227. Nuba 249. Mueir 242. Nuittye 197.

Ð.

Dbacatuaras 227. Djas 228. Dinou 261. Dlamentte 206. Olumpali 206. Omaguas 227. Omahas 175, 204. Oneibas 201. Onfilon 166. Onondagos 201. Delöt 135. Dewaku 231. Dvfer 373. Opiacas 227. Dregoner 204. Drefones 192. 227. Orotinas 185. Drotiden 160. Dfagen 204. Domanen 113. Dfethen 84. Dtomacos 230.

Dtomiten 184. Ottawas 199. Dttoës 175: 204. Dtuquis 220. Ovaherero 278. Ovambantieru 278. Dwas 120.

Bacaguaras 221. Pacajafes 227. Pahajoto 208. Pahnies 204. Bah-Utahs 207. Baiconecas 220. Baiure 228. Baje 225. Balentes 230. Bamlicos 200. Bampaner 216. Bampaevolfer 209. Bantiches 211. Baranas 203. Papaa **2**57. Papele 255. Bapuas 281, 282. Baradies 11. Baramuni 231. Barawanos 229. Barcialibabes 185. Parecis 229. Parefas 228. Barenas 228. Paretfchi 228. Pariagotos 228. Pascagulas 203. Patagonen 217. Batinamit 180. Batos 226. Bauhattans 200. Baundinbianer 204. Panaguas 218. Beguer 123. Pehuentsches 214. Bericu 206. Bermiafen 153. Bermier 152. Péquots 199. Bero 208.

Schoho 248. 82, 390. Redichange 120. ner 188, 212. Religion 369. Schowi 105. fchahe 200. Schubusy 111. Revolution 361. 235. Rima 249. Schuluh 106. g 226. Schwarzfußindianer 204. Ro 123. le 175. Römer 395. Schweizer 73. แต่ 207. Romanen 79. Selisch 207. 125. Ronfelas 214. Selbstmord 356. ans 185. Ruenzas 268. Sem 60. chis 185. Ruthenge 123. Seminolen 202. Semiten 95, 391. 81. Runga 252. mie 347. Runftenes 206. Senecas 201. Sereren 254. :fier 120. Ruffen 79. Serrawallis 254. gifen 77. aras 227. Sewernowzen 171. , Ø. Shawnees 175. atamies 199. rftand 372. Saabs 279. Shofhonen 206. Shuiabiche 218. 82. Sachsen 71. en 109. Satis 200. Siamefen 123. Salish 204. Sicaunies 198. iche Berhaltniffe 32. Salivas 230. Sifan 131. 203. 18:3ndianer 178. Salfh 310. Sifitar 267. a 208. Samana 281. Sinamari 231. rfalis 156. Same Labs 150. Singphos 126. Sina 263. hes 218. Samvieben 156. blv 207. Samucus 220. Sindfluth 8. eas 212. Sangarer 255. Siour 203. anas 230. Sirionos 227. Santa-Anna 208. 229. Saparas 230. Sirjan 156. Sirpas 229. urus 229. Saptin 207. Sitchas 196. Saracenen 397. Saravecas 220. Sitte 352. **D**. Sare 229. Steiuse 205. ruae 275. Saritofa 208. Stlaverei 367. ias 175. Sarti 83. Stoffies 199. tas 256. Sawábili 249. 268. Slaven 79. lere 195. Scanbinavier 73. Clowafen 81. DUS 202. Schabun 251. Cluatus 205. tes 206. Schabelbilbung 24. Svani 108. an 208. Schabelcapacitat 27, 424. Socholar 115. huas 188. Schamanismus 370. Sojoten 116. r 256. Schangalla 252. Soffo 253. Scharagvil 134. Sofulf 205. Scharo 111. Solfen 206. M. Schawanus 200. Sonomi 206. ndianer 204. Schapennen 204. Sourhans 244, 263. ibe 131. Sozonie 207. Schebasha 196. ndianer 204. Scheberos 213. Spanier 76. ter 111. Schilluf 105, 251. Spiele 358. 210. Schischatapush 199. Staat 360.

3 131. 281.

Schlangenindianer 206. Stamm 351.

Steininbianer 203, 229. Tawaften 149. Steißbeinwirbel 29. Stellungen 354. Sterblichfeit 412. Strafen 356. Suaneten 111. Suban 258. Sueven 72. Sulimas 255. Sumali 247. Sumbavas 120. Suomen 149. Susquehannofs 200. Sufftes 204. Sulus 255. Sprer 96. Spro:Araber 95. Sprjänen 153. Szekler 154.

X.

Tacanas 213. Tacullies 172. 198. Tacutacu 230. Tabschif 82. Tai-lung 125. Taima 164. Taina 197. Taiping 160. Tajuas 207. Tafele 251. Talain 123. Tamanafen 228. Tamboras 120. Tambufis 275. Tamil 94. Tammaha 267. Tamojos 227. Tanz 354. Tapes 226. Tapiis 220. Tarahumaras 185 Taramambafes 227. Tarasfen 185. Tarratihos 199. Tarumas 229. Tafumas 230. Tataren 131. Tatichies 203. Tawafenos 204.

Tamgis 158. Tébu 263. Téda 263. Tehueltiches 217. Teleuten 115. Tembu 257. Temby 275. Tenafferim 123. Tenfahe 203. Teocallis 179. Teptigren 152. Teua 208. Teutonen 71. Thags 92. Thais 123. Theofratie 362. Tibbus 245. Tibeter 127. Ticunas 227. Tigrani 101. Tilubunfoes 254. Timannie 255. Timbabachi 207. Timmas 256. Tlamath 207. Elinfiten 197 Tocantinos 227. Togaroe 208. Toltekas 177. Tómbo 243. Torgod 135. Totonaken 185. Totschi 227. Tragerindianer 205. Trarzas 254. Trudmenen 114. Tichactus 203. Tíchaga 249. Tichamicuros 213. Tichangos 188. 212. Tichavacuras 221. Ticharruas 218. Tschauftschu 164. Tschanmas 228. Ticheremiffen 151. Ticherfeffen 110. Tichetichengen 110. Tschikasahs 202. Tschikalisch 205. ·Tfcifitos 218.

Tidbinkaten 197. Tidinute 205. Tschippijaner 198. Tschippiwas 199. Tichiravas 228. Tschiriguanos 227. Tichirofies 201. Tichiritichiripos 228. Tichitimatichas 203. Tiditidimefen 177. Tschoctahs 202. Tidolovones 206. Tichong 125. Tichonos 214. Tichowans 201. Tichuben 148. Tschugatschen 171. Tiduftichen 165. Tichu-pun-nisch 204. Tiduwangen 163. Tiduwafden 151. Tuachhare 208. Tuapocas 228. Tuarite 106, 263. Taburi 263. Tündjur 264. Türfifche Bolfer 112. Tumugutu 164. Tungufen 158. Tunicas 203. Tunfinefen 124. Tupinatis 227. Tupinambafes 227. Tupinambis 226. Tupinas 227. Tupis 222, 224. Tupiswaras 227. Turachaner 158. Turanier 121. Turcomanen 114. Tus:hi:pah 204. Tustaroras 201. Tuefigies 202. Tutelves 201. Thkja Ilazi 158.

u.

Ugalenzen 197. Ugafchenzen 171. Ugrier 153. en 114. as 229. 230. g=hai 157. n 154. ies 205. eblichfeit 374. reari 228. erifaner 172, 427. Wafuafi 249, 270. math b. Menichen 10. Bafuhe 208. ung bes Denfchen- Balachen 79. ilechtes 1, 15. en 114. 207. es 202.

23. echen, Bahl 420. rirathung 348. en 256. mbern 283. 351. iares 230. 28.

mgu 271. 246. eag 106.

Wahconda 195. Wahlah-Wahlah 207. Waicuren 206. Baillavtu 207. Wafamanga 249. Wafamba 249, 269. Wafafh 205. Wafirima 270. Wamafua 249, 271. Wambungo 268. Wanderungen ber Bol: fer 52. Wankitft 267. Wanoita 158. Wanyamoefi 249, 271. Wanyaffa 249, 271. Waranen 228. Warpeschanas 231. Warfangeli 248. Watsche 257. Waufasche 204. Wawu 257. Beiandote 200. Wenben 81. Wergela 106. Wharepin 310. Whidah 257.

Wilbe 291, 293. Winnebagos 203. Wittwen 350. Woaulen 154. Wotiaten 153. Wuche 31.

21.

Manaconas 192. Dangere 243. Maruras 230. Dataffies 203. Debina 263. Duraccaris 213.

3.

Bahaing 125. Bahl ber Menfchen 405. Bapen 255. Baruana 376. Beghama 252. Bigeuner 93. Bouaven 106. Bunniindianer 208. 3meifampf 356. Bwifdenformen ber Raf= fen 36.

Gebrudt bei G. Polg in Leipzig.





•

